



Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Bitirme Projesi

ONLINE EGİTİM PLATFORMU

ERGÜL ACAR

190309017

PROF. DR. TANER ÇEVİK

Proje Bilgisi

Dosya adı	Online Eğitim Platformu
Toplam Sayfa Sayısı	42

Sürüm	Yazarlar	Yorum	Tarih
Versiyon 1	Ergül Acar	Proje konusu belirleme ve yazılıcık kod dili ve mimariyi seçme	02.04.2024
Versiyon 2	Ergül Acar	Asp.net Core'da çok katmanlı mimari yapısını anlama ve projeye uygunluğunu belirleme	09.04.2024
Versiyon 3	Ergül Acar	Asp.net Core'da gerekli paketleri belirleme ve projenin içerisinde gerekli proje dosyalarını oluşturma	16.04.2024
Versiyon 4	Ergül Acar	Models dosyasında gerekli Sql tablolarının oluşturulması, Sql tablosunun ilişkili yoksa ilişkisiz mi olmasının belirlenmesi ve projenin Sql ile bağlantısının oluşturulması	23.04.2024
Versiyon 5	Ergül Acar	Context classı, Repostory ve Service katmanlarının oluşturulması	30.04.2024
Versiyon 6	Ergül Acar	İlk Migration ile sqldde database oluşturma denemeleri	01.05.2024
Versiyon 7	Ergül Acar	Database oluşumu sonrası Repostory ve service katmanlarındaki gerekli fonksiyonların eklenmesi ve CRUD işlemleriinin yapılması	08.05.2024
Versiyon 8	Ergül Acar	Web Api projesi oluşturmak ve controller kısmında Gerekli CRUD HTTPlerin oluşturulması	15.05.2024
İlk Taslak	Ergül Acar	Gerekli tüm http fonksiyonlarının eklenmesinden sonra swagger ile test işlemlerinin yapılması	22.05.2024
Versiyon 9	Ergül Acar	Hataları düzeltmek ve Web API (Model-View-Controller) oluşturmak	24.05.2024
Versiyon 10	Ergül Acar	Contorllerler ile gerekli fonksiyonları eklemek ve razor pages dosyalarını oluşturmak	02.06.2024
Ara Taslak	Ergül Acar	Gerekli tüm işlevleri ile Projenin istenen görünümü elde edildi	15.06.2024
Versiyon 11	Ergül Acar	Projede gereksiz kodları temizlemek ve okunabilirliği artırmak	20.06.2024
Versiyon 12	Ergül Acar	Yorum satırları ile kodu açıklamak	24.06.2024
Versiyon 13	Ergül Acar	Projeyi içerik olarak zenginleştirmek(Şifre, Giriş, Satın al v.b. özellikler gibi)	28.06.2024
Versiyon 14	Ergül Acar	Projenin tüm fonksiyon ve işlevlerinin testini yapıp gerekli yerleri tekrardan revize etmek	29.06.2024
Son Taslak	Ergül Acar	Tüm işlevleri ile hali hazırda bir eğitim platformu oluşturuldu	30.06.2024

Yayın Onayı

TANER ÇEVİK

Ad Soyad

Tez danışmanı

TANER ÇEVİK

Ad Soyad

Tez koordinatör

Eşek.

Tez Koordinatör

Yardımcısı

HAZIRLIK VE İNCELEME ONAYI

Öğrencinin Ad Soyad
Ergül Acar

İÇİNDEKİLER

1. Giriş	1
1.1. Projenin amacı.....	1
1.2. Projenin Kapsamı, Çıktıları ve Tablolar.....	1
1.3. Projenin Hedefleri ve Başarı Kriterleri	3
1.4. Proje Üyelerinin Görev ve Sorumlulukları.....	3
2. Önerilen Sistem	4
2.1. Genel Bakış	4
2.2. Analiz ve Görselleştirme Araçları	5
2.3. Önerilen Sistem Mimarisi	5
2.4. Fonksiyonel Gereksinimler	6
2.5. Fonksiyonel Olmayan Gereksinimler	6
2.5.1. Kalite Gereksinimleri	6
2.5.2. Performans Gereksinimleri	7
2.6. Gerçek Olmayan Gereksinimler	7
2.7. Sistemdeki Modeller	7
2.7.1. Senaryolar	7
2.7.2. Use Case Modelleri	15
2.7.3. Statik Modeller	16
2.7.4. Dinamik modeller	17
2.8. Kullanıcı Arayüzü	18
2.8.1. Giriş Yapmadan Kullanıcı.....	18
2.8.2. Kullanıcı.....	25
2.8.3. Öğretmen.....	31
2.8.4. Admin.....	25
3. Sonuç	40
4. Referanslar	41
5. Terimler Listesi	42
5.1. Tanımlar	42
5.2. Kısaltmalar	42

1. Giriş

Bu proje, özel bir şirketin talepleri doğrultusunda gerekli işlevlerin oluşturulması ve gerekli görüntülerin gerekli fonksiyonlar aracılı ile çalışmasını sağlamaktadır. Proje Fornt-end tarafında olabildiğince işlevsiz bırakılmış gerekli tüm işlemleri Back-end tarafında halledilmiştir. Projenin genel işlevleri şu şekildedir:

1. Kullanıcılar: Kayıt olma, Giriş Yapma, Mail ile hesaplarının onaylanması, şifreyi unuttum, kursları görüntüleme, top 8 öne çıkarılanlara erişebilme, kurları detaylı inceleme, kategoriye göre listeleme, kursu hocanın adı ve soyadı, kurs başlığına göre arama, kursu satın alma, kursa yorum yapma, syorum silme, kursu puanlama, kurusun bölümlerini inceleme, sepete ürün ekleme, silme, dersleri göreme, dersleri izleme, kullanıcı kendi bilgilerine erişip güncelleme, öğrenim içeriklerine erişme ve web sitesinde bellirli bir süre oturumun açık kalması.
2. Öğretmenler: Kullanıcıların işlevleri, kurs ekleme, güncelleme, silme, kurslarını görme, ders ekleme, silme, güncelleme ve bolum ekleme, silme, güncelleme
3. Admin: Kulancı ve Öğretmen işlevleri, kategori ekleme, güncelleme, silme, kullanıcı ekleme, silme, güncelleme, rolleri değiştirme, satın alınan kursları görme, puanları göreme, kurslara yapılan yorumları görme ve silme

1.1. Projenin Amacı

Bu projenin temel amacı bilgi birikimleri olan kişi yada öğretim görevlilerinin kişilere uzaktan kurslarını verimli bir şekilde aktarmaları.

1.2. Projenin Kapsamı, Çıktıları ve Tablolar

Projenin kapsamı, web sitesine gelen kullanıcıların kurlarını sunmaları ve bu kursları gerekli kişilere ulaşmasıdır.

Bu projenin çıktıları şunlardır:

Web Uygulaması: web sitesinde kullanıcıların bilgileri ile giriş yapıp öğrenim içeriklerini devam ettirip bitirmeleri ve bu şekilde kendilerinin gelişmesi.

Proje, 02.04.2024 tarihinde başlamıştır, ilk taslak 22.05.2024'te oluşturulmuş olup, 30.06.2024'te ise son taslağı ile tamamlanmıştır.

▼ Proje Tarihi

	Görev	Sorumlu	Durum	Zaman Çizelgesi
<input type="checkbox"/>	Proje konusu belirleme ve yazılıcık kod dili ve mimariyi seçme		Tamamlandı	2 - 9 Nis
<input type="checkbox"/>	Asp.net Core'da çok katmanlı mimarı yapısını anlama ve projeye uygunluğunu belirle...		Tamamlandı	9 - 16 Nis
> <input type="checkbox"/>	Asp.net Core'da gerekli paketleri belirleme ve projenin içeresine gerekli pr...		Tamamlandı	16 - 23 Nis
<input type="checkbox"/>	Models dosyasında gerekli Sql tablolarının oluşturulması, Sql tablosunun ilişkili yok...		Tamamlandı	23 - 30 Nis
<input type="checkbox"/>	Context classı, Repostory ve Service katmanlarının oluşturulması		Tamamlandı	30 Nis - 1 May
<input type="checkbox"/>	İlk Migration ile sqlde database oluşturma denemeleri		Tamamlandı	1 - 8 May
<input type="checkbox"/>	Database oluşumu sonrası Repostory ve service katmanlarındaki gerekli fonksiyonla...		Tamamlandı	8 - 15 May
<input type="checkbox"/>	Web Api projesi oluşturmak ve controller kısmında Gerekli CRUD HTTPlerin oluşturul...		Tamamlandı	15 - 22 May
<input type="checkbox"/>	Gerekli tüm http fonksiyonlarının eklenmesinden sonra swagger ile test işlemlerinin...		Tamamlandı	22 - 24 May
<input type="checkbox"/>	Hataları düzeltmek ve Web API (Model-View-Controller) oluşturmak		Tamamlandı	24 May - 2 Haz
<input type="checkbox"/>	Contorllerler ile gerekli fonksiyonları eklemek ve razor pages dosyalarını oluşturmak		Tamamlandı	2 - 15 Haz
<input type="checkbox"/>	Gerekli tüm işlevleri ile Projenin istenen görünümü elde edildi		Tamamlandı	15 - 20 Haz
<input type="checkbox"/>	Projede gereksiz kodları temizlemek ve okunabilirliği artırmak		Tamamlandı	20 - 24 Haz
<input type="checkbox"/>	Yorum satırları ile kodu açıklamak		Tamamlandı	24 - 28 Haz
<input type="checkbox"/>	Projeyi içerik olarak zenginleştirmek(Şifre, Giriş, Satın al v.b. özellikler gibi)		Tamamlandı	28 - 29 Haz
<input type="checkbox"/>	Projenin tüm fonksiyon ve işlevlerinin testini yapıp gerekli yerleri tekrardan revize et...		Tamamlandı	29 - 30 Haz
<input type="checkbox"/>	Tüm işlevleri ile hali hazırda bir eğitim platformu oluşturuldu		Tamamlandı	30 Haz
<input type="checkbox"/>	+ görev ekle			

2 Nis - 30 Haz

Şekil 1.2. 1- Proje Zaman Çizelgesi.



Şekil 1.2.2- Proje Zaman Çizelgesi.

Projenin geliştirilmesi için zaman çizelgeleri yukarıda belirtilmiştir. (**Şekil 1.2.1**), (**Şekil 1.2.2**).

Bu projede Windows işletim sistemi kullanılmaktadır . Ana programlama dili, Servis Host ve çok katmanlı mimari yapısından kaynaklı C# kullanılmıştır. Bir web uygulama geliştirme aracı olarak bilinen ve bir çok fonksiyonu ile projeyi oluşturmada desteği bulunan Microsoft Visual Studio kullanılmıştır. Sql Kısmında İse SQL Server Management Studio 20 ve microsoft sql server kullanılmıştır.

Günümüz Asp.net yapısında sql kısmında bağlı ilişki kullanılmıyor ve popüler olarak mikro servis yapısı kullanılıyor bu projede yapı olarak mikro servis yapısını ve ilişkisiz sql tablosu kullanmıştır.

1.3. Projenin Hedefleri ve Başarı Kriterleri

Projenin hedefleri ve başarı kriterleri şunlardır:

Aşağıdakileri yapabilen bir web sitesi:

- Kullanıcıların bilgilerini kaydetme.
- Kullanıcının istediği veriye kolay erişim sağlama.
- Soft ve sadelikten yana işlevlerinin fazla olduğu bir web sitesi.

Sql kısmında ise:

- İlişkisiz bir database oluşturma.
- Kolay tablo ekle, güncelle, çıkart özelliğini oluşturma.

1.4. Proje Üyelerinin Görev ve Sorumlulukları

Tablo 1.4.1 Proje üyeleri, sorumlulukları ve görevleri

Proje Üyesi	Sorumluluklar ve Görevler
Kullanıcı	Kayıt olma, Giriş Yapma, Mail ile hesaplarının onaylanması, şifreyi unuttum, kursları görüntüleme, top 8 öne çıkarılanlara erişebilme, kurları detaylı inceleme, kategoriye göre listeleme, kursu hocanın adı ve soyadı, kurs başlığına göre arama, kursu satın alma, kursa yorum yapma, syorum silme, kursu puanlama, kurusun bölümlerini inceleme, sepete ürün ekleme, silme, dersleri göreme, dersleri izleme, kullanıcı kendi bilgilerine erişip güncelleme, öğrenim içeriklerine erişme ve web sitesinde bellirli bir süre oturumun açık kalması
Öğretmen	Kullanıcıların işlevleri, kurs ekleme, güncelleme, silme, kurslarını görme, ders ekleme, silme, güncelleme ve bolum ekleme, silme, güncelleme
Admin	Kullanıcı ve Öğretmen işlevleri, kategori ekleme, güncelleme, silme, kullanıcı ekleme, silme, güncelleme, rolleri değiştirme, satın alınan kursları görme, puanları göreme, kurslara yapılan yorumları görme ve silme

2. Önerilen Sistem

2.1. Genel Bakış

Wep Projesinin genel olarak yapıcı Core->Data->Service->API->Wep Api(model view controller)->Görüntü kımı(razor pages) şeklindedir.

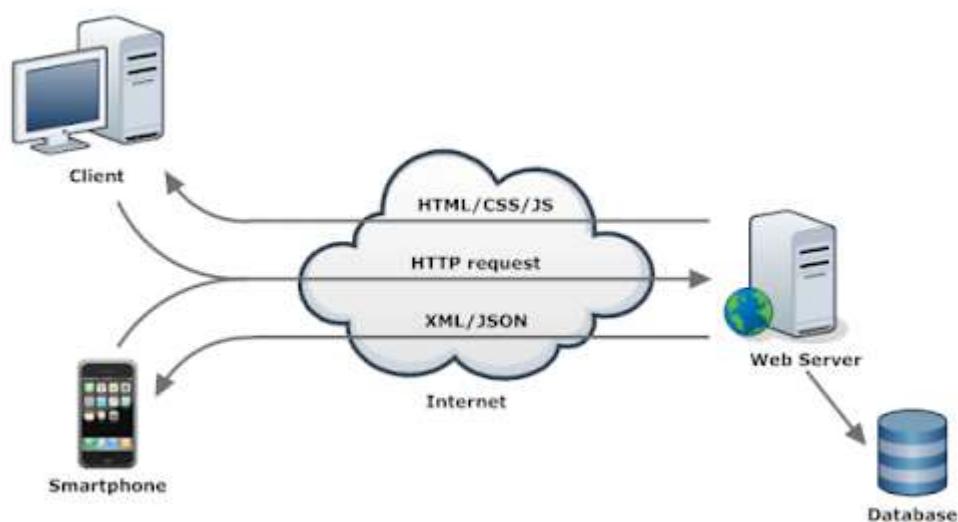
Core katmanında Modellerim, modellerimin DTO'ları, ListModellerim, Interfacelerim bulunmakta

Data katmanında Repostorilerim, Unit of work yani savechanges fonksiyonlarım, DbContext ve Migrationımları bulunmaktadır.

Service Katmanım Burda Image ve Video servislerimin interfaceleri ve servisleri birde modellerimin servisleri bulunmaktadır.

API burda controllerlarım var bu controllerların içerisinde HTTPlerim bulunmaktadır. Onun dışında appsettings.json dosyamda sql yolun ve database'in ismi mevcut ve son olarak Program.cs dosyam ile program çalıştığında yapılacak işlerim mevcut.

Web API kısmında ise controllerslarım ve bu controllerların razor pagesleri bulunmaktadır ve wwwroot dosyam bulunmaktadır burdada projemin Frontend tarafında bootstrap 5ten örnek olarak verilmiş projemin entegrasyonu bulunmaktadır ve birde resim ve videoların kaydettiği dosyalar bulunmaktadır.



Şekil 2.1- Önerilen sistem mimarisi

Ben projemde Asp.Net Framework Core kullandım. Ve çok katmanlı bir mimari yapısı ile web servis oluşturdum bu web servis ile projemden istek atarak cevap aldım bu şekilde ilerledim projemde web servis kullanma amacıyla projenin geleceğe dönük altyapısını hazırlamak ilerde projemin mobil veya işletim sistemi uygulaması yapılması durumunda zor olan temel katman yapısını hali hazırda kullanabilmek ve verilerimi tek bir database üzerinde tutup hem webte hem mobilde hemde işletim sistemi uygulamalarında entegre bir şekilde çalışması amaçlanmıştır.

2.2. Analiz

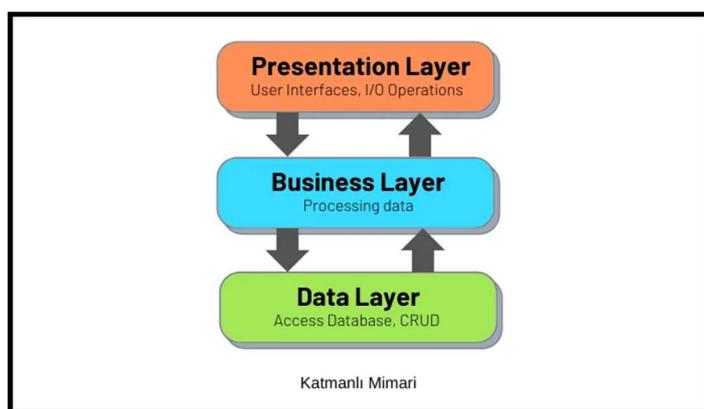
Bu projenin analiz aşamasında gerekli dil ve modüller yapıları ele alınıp elenerek gerekli mimari yapı ile ilerlenilmiştir.

2.3. Önerilen Sistem Mimarisi

Gerekli analiz ve gereksinimlere bakılarak seçilen yapı modülü Asp.Net Core seçilmiştir. Peki nedir bu asp.net core? Asp.net'ten türetilmiş bir modüldür. Ve bu modülün temel özellikleri şu şekildedir:

1. Açık kaynak kodlu ve ücretsizdir.
2. Platformlararasıdır.
3. Yüksek performanslıdır.
4. Esnek ve ölçeklenebilirdir.
5. Bulut özelliklidir.

Ve bu asp.net core yapısı tek bir şekilde web geliştirmesi sunmaktadır 2 farklı şekilde bu web sitesinin gelişimin yapmamıza olanak sağlıyor. Bunlardan biri razor pages ile diğer ise MVC yani model view controller peki bunun detaylandırması nedir diye sorarsanız bu kısmda bu şekilde açıklayabilirim Model bizim uygulamalarımızı temsil eder view ise kullanıcının arayüzü kısmıdır controller ise adının üstünde viewlerin modeller arasındaki etkileşimiini kontrol etmesini sağlar. Biz bu temel yapıyı biraz daha işlevlendirerek çok katmanlı mimari yapısını oluşturduk. Peki çok katmanlı mimari yapısı nedir ne işimize yarar sorusunu sorarsanızda bu kümelerde aşıklığa kavuşturalım hemen katmanlı mimari yapısının amacı şudur günümüzde projelerin kalkınabilirliği, akıcı çalışması, okunurabilir olması, güncellenebilmesi ve günümüzün gelişimine entegre olabilmesi çok önemlidir bu sebeple çok katmanlı mimari yapısının prensibi projeyi parçalayıp belili kapmanlardan oluşturmaktır. Bu katmanların amacı doğrultusunda gerekli işlev ve fonksiyonlar yapılması doğrultusunda daha az yoğun bir kod bloğu ve daha açıklana bilir bir fonksiyon yapısı elde etmiş oluyoruz. Kısacası çok katmanlı mimari yapısını bu yüzden tercih etmeliyiz diyebilirim.



Şekil 2.3.1

Çok katmanlı mimarinin en temel yapısı şekil 2.3.1 deki gibi diyebiliriz. Bu katmanları kısaca açıklamasını yapalım:

1-Veri Katmanı'nda sadece veriye erişim işlemleri gerçekleştirilir. Yani veri tabanı bağlantıları bu katmanda gerçekleştirilir.

2-İş Katmanı'nda ise sadece iş kodları yazılır yani iş kuralları burada yazılır. Ancak Business katmanı da Data Access Katmanından yararlanır. Data Access'te çektiğimiz verileri Business katmanda işleriz. Böylelikle projemizde bağımlılıkları ortadan kaldırılmış, projenin okunabilirliği daha açık hale getirmış oluruz.

3-Sunum Katmanı ise MVC uygulaması, Windows Form uygulaması, Android Mobil Uygulama gibi uygulamaların arayüz katmanıdır. Yani kullanıcıyla etkileşime geçen işlemler bu katmanda gerçekleştirilir. Bu katmanda kullanıcıdan gelen verileri Business ile Data katmanına yönlendirir.

2.4. Fonksiyonel Gereksinimler

Bu projenin fonksiyonel gereksimleri şunlardır;

1. Genel kitle için
 - Giriş yapabilme
 - Kayıt olabilme
 - Yorum yapabilme
 - Ders izleme
 - Kurs satın alabilme
2. Admin için
 - Kategori oluşturma, güncelleme, silme
 - Kullanıcı oluşturma, güncelleme, silme
 - Satın alınan kursları görme
 - Verilen puanlara erişme
3. Öğretmen ve Admin için
 - Kurs ekleme, düzenleme, silme

2.5. Fonksiyonel Olmayan Gereksinimler

2.5.1. Kalite Gereksinimleri

2.5.1.1 Özel Kalite Gereksinimleri

a) Güvenilirlik

- Sunucu Güvenilirliği: Web uygulamamın güvenilirliği, sunucunun kesintisiz çalışmasına bağlıdır. Bu nedenle sunucu sürekliliği ve yedeklilik sağlanmıştır.
- Veri Güvenilirliği: Seed data ile uygulama başlatıldığında verilerin doğru şekilde yüklentiği ve manipüle edilmediği doğrulanmıştır.
- Testler: Uygulama, işlevsellik ve yük testlerinden geçirilmiş olup güvenilir sonuçlar vermektedir.

b) Kullanılabilirlik

- Kullanıcı Dostu Arayüz: ASP.NET Core 6.0 ve modern frontend yani bootstrap 5 teknolojileri kullanarak kullanıcı dostu bir arayüz geliştirdim. Her analiz yöntemi ayrı bölümlere ayrılmış olup tüm yöntemler ana sayfada mevcuttur.
- Kullanım Kolaylığı: Kullanıcıların uygulamayı kullanabilmesi için temel düzeyde teknik bilgiye sahip olması gerekmektedir. Yorumları incelemek ve analiz etmek için kullanıcıların belirli adımları takip etmesi gerekmektedir.

c) Güvenlik

CORS: CORS (Cross-Origin Resource Sharing) tamamen açıktır, ancak güvenli bağlantılar için gerekli önlemler alınmıştır.

e) Sürdürülebilirlik

- Kod Organizasyonu: Uygulama, nesne yönelimli programlama prensiplerine uygun olarak fonksiyonlara ve sınıflara bölünmüştür. Bu sayede, gelecekte yapılacak değişiklikler kolayca uygulanabilir.
- Dokümantasyon: Uygulama kodu ve mimarisi hakkında kapsamlı dokümantasyon sağlanmıştır.

2.5.2. Performans Gereksinimleri

a) Zamanlama

Yorum Sayısı ve izlenme sayısı son olarak puanlamalar zaman alabilir.

b) Hız

Programın hızı, kullanıcının donanımına bağlıdır. Güçlü donanımlar, özellikle büyük veri setleri ile çalışırken avantaj sağlar.

c) Hacim

Program fazla yer kaplamaz. 100 mb'den daha az alana ihtiyacı var.

2.6. Gerçek Olmayan Gereksinimler

2.6.1 Fiziksel

Web Sitesi: Web sitesi, herhangi bir web tarayıcısını çalıştırabilen cihazlarda çalışabilir.

2.6.2 Kültürel

Etki Kurallar: Kurslarımız için olan bu proje cinsiyet, ırk veya din ayrimı yapılmaz. Yorumlar gerek puanlamalar özgür ve kısıtlayıcı değildir.

2.6.3 Çevre

Mobil platformda program sadece android işletim sisteminde çalışacaktır. Masaüstü ve dizüstü bilgisayarlarla, programın çalışması için Windows veya Linux işletim sistemi gereklidir.

2.6.4 Tasarım ve Uygulama

Sistem, Python ve Java ortamları kullanılarak geliştirilmiştir. Sistem bu dillere ait kütüphaneler kullanılarak geliştirilmiştir.

2.6.5 Arayüz

Programlama Dili: Bu proje, C#'da ASP.NET Core 6.0 ile geliştirilmiştir.

Arayüz: ASP.NET Core MVC, Razor Pages kullanılarak kullanıcı arayüzü geliştirilmiştir.

Arayüz: bootstrap 5, Html, Javascript, Css te bulunmaktadır.

2.7. Sistemdeki Modeller

• Senaryolar

1-Senaryo: Kullanıcı Olarak Kayıt Olma

1. Kullanıcı web sitesine kayıt olur ve bilgilerini girer.
2. Kullanıcının maliline onay kodu yollanır. Ve onay kodunu girer ve kayıt işlemi tamamlanır
3. Kullanıcıın bu verileri kaydedilir.
4. Kayıt işlemi sonrası kullanıcıyı giriş yapma sayfasına yönlendirilir

2-Senaryo: Web Sayfası giriş yapma

1. Kullanıcı giriş yapar.
2. Ana sayfaya yönlendirilir

3-Senaryo: Kulanıcı Olarak Kurs Satın Alma

1. Kulanıcı gerekli kursu dilerse kategorilerde dilerse arama kısmında dilerse öne çıkarılan listede bulup kursu incelemek için inceleme butonuna tıklar
2. Gerekli kursun bilgileri gelir kursu inceler önceki yorumlara bakar dilerse yorum yapar.
3. Kursu ihtiyaçlı doğrultusunda sepete ekler.
4. Sepete ekleye basınca sepetin içeriği olan sayfaya ilerler dilerse alış verişe devam eder dilerse kursu satın alabilir
5. Satın ala bastığı anda kursu satın almış olur ve öğrenim içerikleri bölümüne eklenir kurs

4-Senaryo: Kulanıcı Olarak Ders İzleme

1. İzlemek istediği kursu satın almış olması gerekmekte satın alma işlemi sonrası öğrenim içeriklerim bölümün gerekli kursu bulup inceleme butonuna tıklaması lazım
2. Tıkladığı anda kursun detayları olan sayfaya yönlendirilicek ardından bölümleri inceleye basmalı
3. Bölümleri inceleye basınca kursun bölümleri listelenen ekrana yönlendirilicek kullanıcı bu sayfadada dersleri incele kısmı bulunmakta buraya bastığında
4. Kullanıcıyı bölümün derslerinin listesi olan sayfaya yönlendiricek burda gerekli dersi izleye bastığında
5. Aynı sayfa üzerinde kursun videosuna ve açıklamasına erişmiş olucaktır.

5-Senaryo: Kulanıcı Olarak Sifreyi yenileme

1. Kullanıcı şifreyi unuttu ve giriş yapmak istiyor
2. Şifreyi unuttum kısmına tıklayarak şifre değiştirme sayfasına yönlendirilir kullanıcı
3. İlk mail adresi istenilir
4. Girilen mail adresine kod gönderilir
5. Ardından kullanıcıyı gelen kodu ve yeni şifreyi girmesi için bir sayfaya yönlendirilir
6. Girilen bilgilerin doğruluğu kontrol edilir ardından doğruluğu sağlandıktan sonra şifre değişikliği sağlanır.

6-Senaryo: Kulanıcı Olarak Bilgilerimi Değiştirme

1. Kullanıcı girişi sonrası kullanıcı bilgilerim kısmına gelerek alta güncelle kısmına tıklayarak kullanıcı bilgilerini güncelleme sayfasına yönlendirilicektir.
2. Gerekli bilgileri girdikten sonra bu bilgiler güncellenir
3. Bilgilerim kısmından bilgilerinin değiştiğini tekrardan kullanıcı görebilir.

7-Senaryo: Öğretmen Olarak Kurs Ekleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasaysasına yönlendirilicektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste en sol da kurs ekle butonu tıklandıktan sonra kullanıcı kurs ekleme sayfasına yönlendirilir
3. Bu kısımda kursun gerekli bilgileri girilerek kaydedilip oluşturulur.
4. Bu bilgiler kaydedilir.

8-Senaryo: Öğretmen Olarak Kursa Bölüm ekleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasayfasına yönlendirilicektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından bölüm eklemek istediği dersin detay sayfasına erişmek için dersi inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Bu sayfada kursun bölümleri listelenir ardından sağ üste yer alan bölüm ekle butonuna basar
6. Bölüm ekleme sayfasında gerekli bilgileri ekledikten sonra bölüm başarıyla eklenir.

9-Senaryo: Öğretmen Olarak Bölüme Ders ekleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasayfasına yönlendirilicektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından bölüm eklemek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kurs inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Gerekli bölümün dersleri gör kısmına tıkladıktan sonra bölümün izleme ve derslerinin listelendiği ekrana yönlendirilir.
6. Ardından sağ üste yer alan Ders ekle butonuna basar
7. ders ekleme sayfasında gerekli bilgileri ekledikten sonra ders başarıyla eklenir.
8. Sisteme kaydedilir
9. Ve ardından derslerin listelendiği sayfada eklenen kursun bilgileri getiririlir.

10-Senaryo: Öğretmen Olarak Ders Güncelleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasayfasına yönlendirilecektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından ders güncellemek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kursun inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Gerekli bölümün dersleri gör kısmına tıkladıktan sonra bölümün izleme ve derslerinin listelendiği ekrana yönlendirilir.
6. Ardından güncellenmek istenen Dersin yanında bulunan güncelleme butonuna basılır
7. Ders güncelleme sayfasına yönlendirilir.
8. Ders güncelleme sayfasında gerekli bilgileri ekledikten sonra ders başarıyla güncellenir.
9. Sisteme kaydedilir
10. Ve ardından derslerin listelendiği sayfada güncellenen kursun bilgileri getiririlir.

11-Senaryo: Öğretmen Olarak Ders Silme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasaysasına yönlendirilicektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından ders silmek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kursun inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Gerekli bölümün dersleri gör kısmına tıkladıktan sonra bölümün izleme ve derslerinin listelendiği ekrana yönlendirilir.
6. Ardından silinmek istenen dersin yanında bulunan sil butonuna basılır
7. Kullanıcıya eminmisiniz diye tekrar sorulur tamam der ise işleme devam edilir iptal demesi durumunda işlem gerçekleşmez
8. Tamama bastığında silinme işlemi tamamlanır ve kullanıcı dersin listelendiği ekrana geri yönlendirilir.

12-Senaryo: Öğretmen Olarak Bölüm Güncelleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasaysasına yönlendirilecektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından bölüm güncellemek istediği kurs detay sayfasına erişmek için kurs inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Ardından güncellenmek istenen bölümün yanında bulunan güncelleme butonuna basılır
6. bölüm güncelleme sayfasına yönlendirilir.
7. bölüm güncelleme sayfasında gerekli bilgileri ekledikten sonra bölüm başarıyla güncellenir.
8. Sisteme kaydedilir
9. Ve ardından bölümlerin listelendiği sayfada güncellenen bölümün bilgileri getirilir.

13-Senaryo: Öğretmen Olarak Bölüm Silme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasaysasına yönlendirilicektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından bölüm silmek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kursun inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun bölümlerini incele butonuna tıklar
5. Gerekli bölümün yanında bulunan sil butonuna tıklanır
6. Kullanıcıya eminmisiniz diye tekrar sorulur tamam der ise işleme devam edilir iptal demesi durumunda işlem gerçekleşmez
7. Tamama bastığında silinme işlemi tamamlanır ve kullanıcı bölümlerin listelendiği ekrana geri yönlendirilir.

14-Senaryo: Öğretmen Olarak Kurs Güncelleme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasayfasına yönlendirilecektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından kurs silmek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kursun inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından güncellenmek istenen kursun yanında bulunan güncelleme butonuna basılır
5. Kurs güncelleme sayfasına yönlendirilir.
6. Kurs güncelleme sayfasında gerekli bilgileri ekledikten sonra kurs başarıyla güncellenir.
7. Sisteme kaydedilir
8. Ve ardından kurslarım sayfasına yönlendirilir.

15-Senaryo: Öğretmen Olarak Kurs Silme

1. Öğretmen bilgileri ile giriş doğrultusunda Öğretmen anasayfasına yönlendirilecektir kullanıcı.
2. Ana sayfada sağda üste ortada bilgilerim kısmından kurslarım kısmına tıkladığında öğretmenin kursları olan sayfaya yönlendirilir
3. Ardından kurs silmek istediği kursun detay sayfasına erişmek için kursun inceleme kısmına tıklar.
4. Ardından detayları gelen kursun yanında bulunan sil butonuna tıklanır
5. Kullanıcıya eminmisiniz diye tekrar sorulur tamam der ise işleme devam edilir iptal demesi durumunda işlem gerçekleşmez
6. Tamama bastığında silinme işlemi tamamlanır.
7. Bu işlemde kaydedilir.
8. Ve ardından kurslarım sayfasına yönlendirilir.

16-Senaryo: Admin Olarak Kategori Ekleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısmda en solda Admin işlemleri kısmında Kategori işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kategorilerin listelendiği ekrana yönlendirilmesi
5. Sağ kısmda bulunan kategori ekle kısmına bastıktan sonra kategori ekleme sayfasına yönlendirilmesi
6. Gerekli bilgileri girmesi ve kaydete basması
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda kategori eklenir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından kategorilerin listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

17-Senaryo: Admin Olarak Kategori Güncelleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısmda en solda Admin işlemleri kısmında Kategori işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kategorilerin listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından güncellemek istediği kategorinin yanında bulunan güncelle kısmına tıklanır
6. Ve güncelleme ekranında gerekli bilgileri değiştirir kaydet işlemi yapılır
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda kategori güncellenir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından kategorilerin listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

18-Senaryo: Admin Olarak Kategori Silme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısmda en solda Admin işlemleri kısmında Kategori işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kategorilerin listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından silmek istediği kategorinin yanında bulunan sil kısmına tıklanır
6. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
7. Tamam demesi durumunda kategori silinir sisteme kaydedilir
8. Ve ardından kategorilerin listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

19-Senaryo: Admin Olarak Kullanıcı Ekleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısmda en solda Admin işlemleri kısmında Kullanıcı işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından Kullanıcı listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Sağ kısmda bulunan kategori ekle kısmına bastıktan sonra Kullanıcı ekleme sayfasına yönlendirilmesi
6. Gerekli bilgileri girmesi ve kaydete basması
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda Kullanıcı eklenir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından Kullanıcı listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

20-Senaryo: Admin Olarak Kulanıcı Güncelleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında Kulanıcı işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından Kulanıcı listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından güncellemek istediği Kulanıcı yanında bulunan güncelle kısmına tıklanır
6. Ve güncelleme ekranında gerekli bilgileri değiştirir kaydet işlemi yapılır
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda Kulanıcı güncellenir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından Kulanıcı listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

21-Senaryo: Admin Olarak Kulanıcı Silme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında Kulanıcı işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından Kulanıcı listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından silmek istediği Kulanıcı yanında bulunan sil kısmına tıklanır
6. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
7. Tamam demesi durumunda Kulanıcı silinir sisteme kaydedilir
8. Ve ardından Kulanıcı listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

22-Senaryo: Admin Olarak Kurs Ekleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında kurs işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kurs listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Sağ kısmda bulunan kategori ekle kısmına bastıktan sonra kurs ekleme sayfasına yönlendirilmesi
6. Gerekli bilgileri girmesi ve kaydete basması
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda kurs eklenir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından kurs listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

23-Senaryo: Admin Olarak Kurs Güncelleme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında kurs işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kurs listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından güncellemek istediği kurs detayları olan sayfaya incele ye basarak erişip
6. Kursun detayı bulunan sayfada güncelle kısmına tıklanır
7. Ve güncelleme ekranında gerekli bilgileri değiştirir kaydet işlemi yapılır
8. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
9. Tamam demesi durumunda kurs güncellenir sisteme kaydedilir
10. Ve ardından kurs listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

24-Senaryo: Admin Olarak Kurs Silme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında kurs işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından kurs listelendiği ekranaya yönlendirilmesi
5. Ardından silmek istediği kurs detayları olan sayfaya incele ye basarak erişip
6. Kursun detayı bulunan sayfada sil kısmına tıklanır
7. Eminmisiniz kısmında tamam derse işleme devam eder hayır derse işlem tamamlanmaz
8. Tamam demesi durumunda kurs silinir sisteme kaydedilir
9. Ve ardından kurs listelendiği ekran güncel bi şekilde tekrar gelir.

25-Senaryo: Admin Olarak Satın Alma İşlemlerini Görme

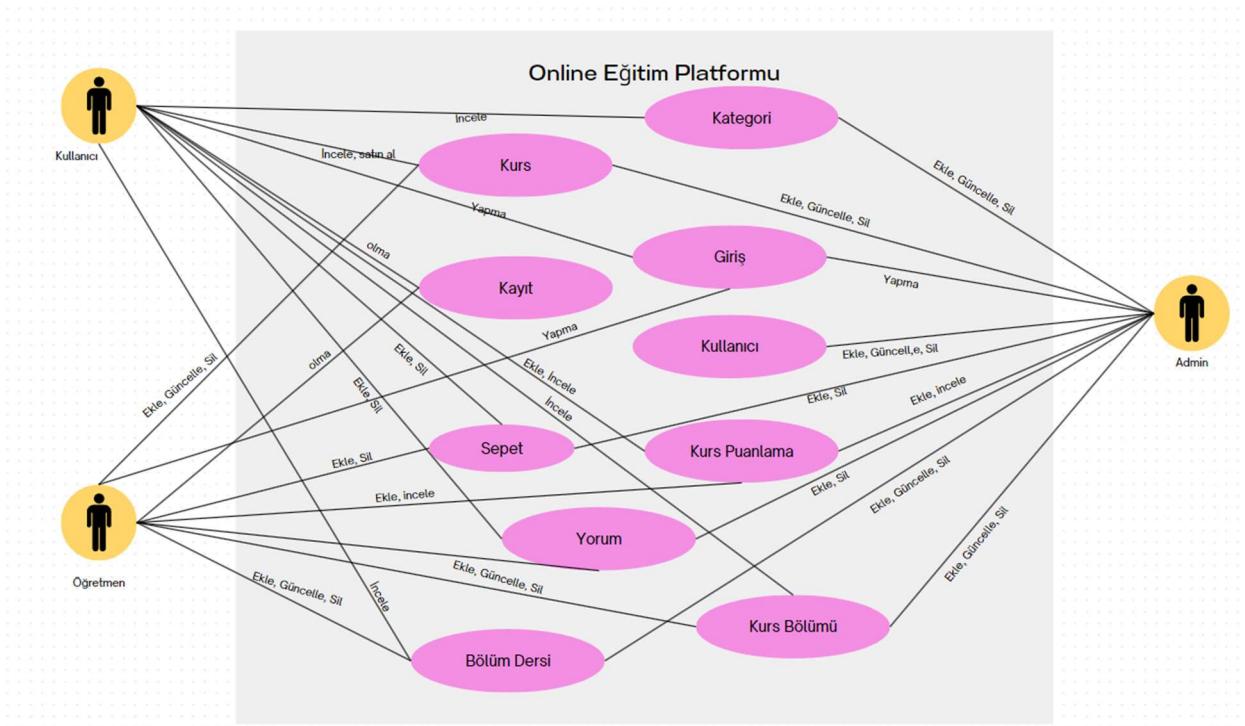
1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında Satın alma işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından Satın alma işlemleri listelendiği ekranaya yönlendirilmesi

26-Senaryo: Admin Olarak Puanlama İşlemlerini Görme

1. Admin olarak giriş bilgileri ile giriş yapmak
2. Giriş yaptıktan sonra giriş bilgileri admin bilgileri ile erişmesi durumunda admin anasayfasına yönlendirilmesi
3. Sağ üst kısımda en solda Admin işlemleri kısmında Puanlama işlemleri kısmına tıklaması
4. Ardından Puanlama listelendiği ekranaya yönlendirilmesi

•Kullanım Örneği modeli

Programın ana kullanım durumları aşağıda gösterilmiştir .

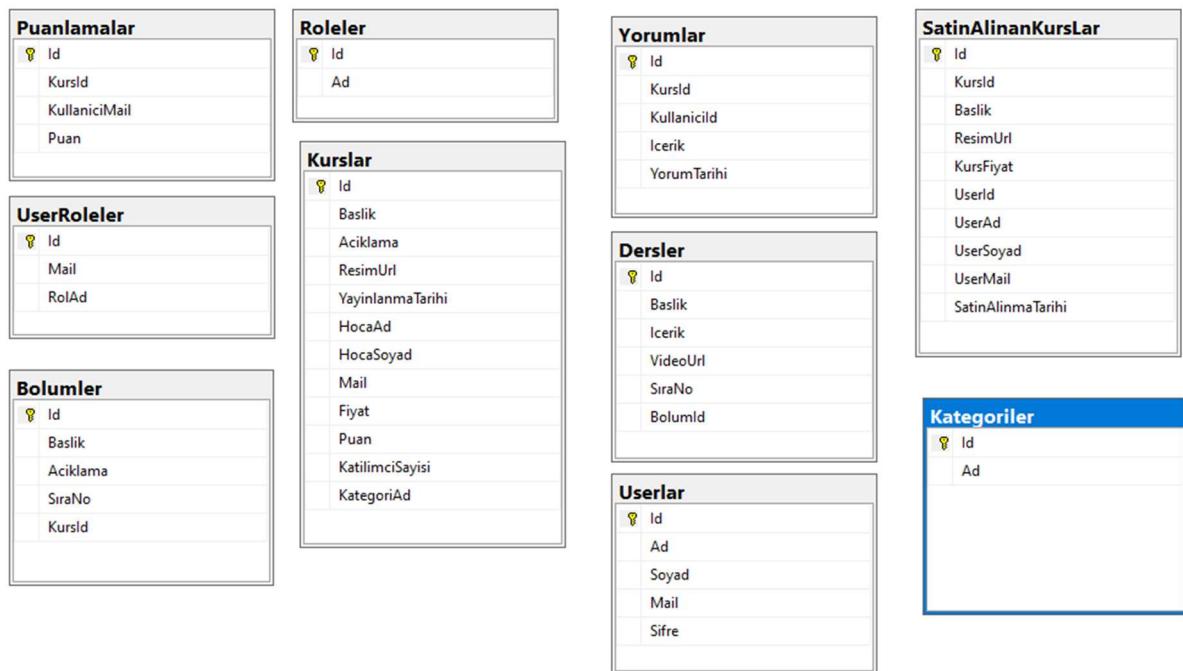


Şekil 3.4.1- Kullanıcının Kullanım Durumu Modeli.

- **Statik modeller**

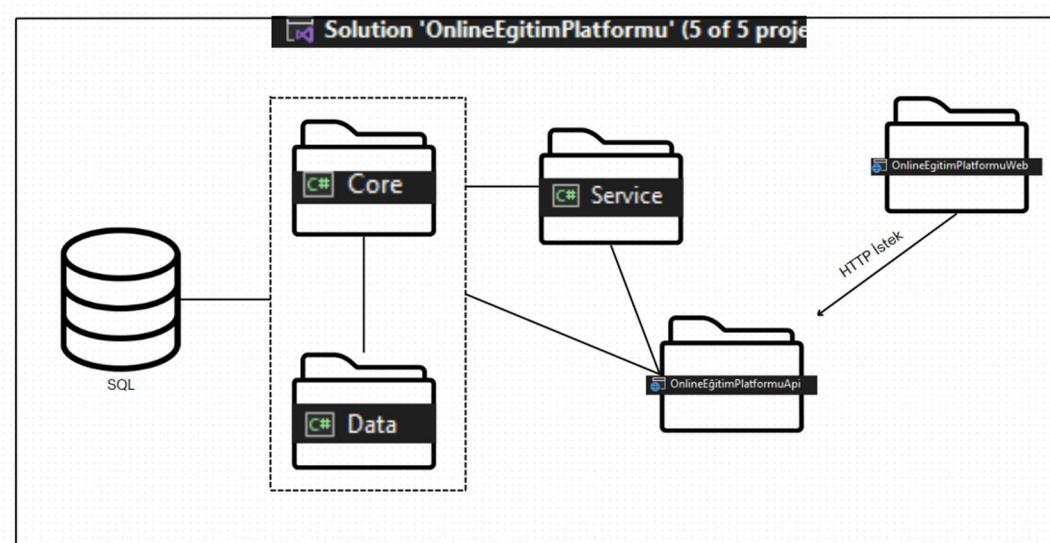
- **Sınıf diyagramı**

Programın database diyagramı aşağıda gösterilmiştir.



Şekil 3.4.2- Database Diyagramı

- **Paket Şeması**

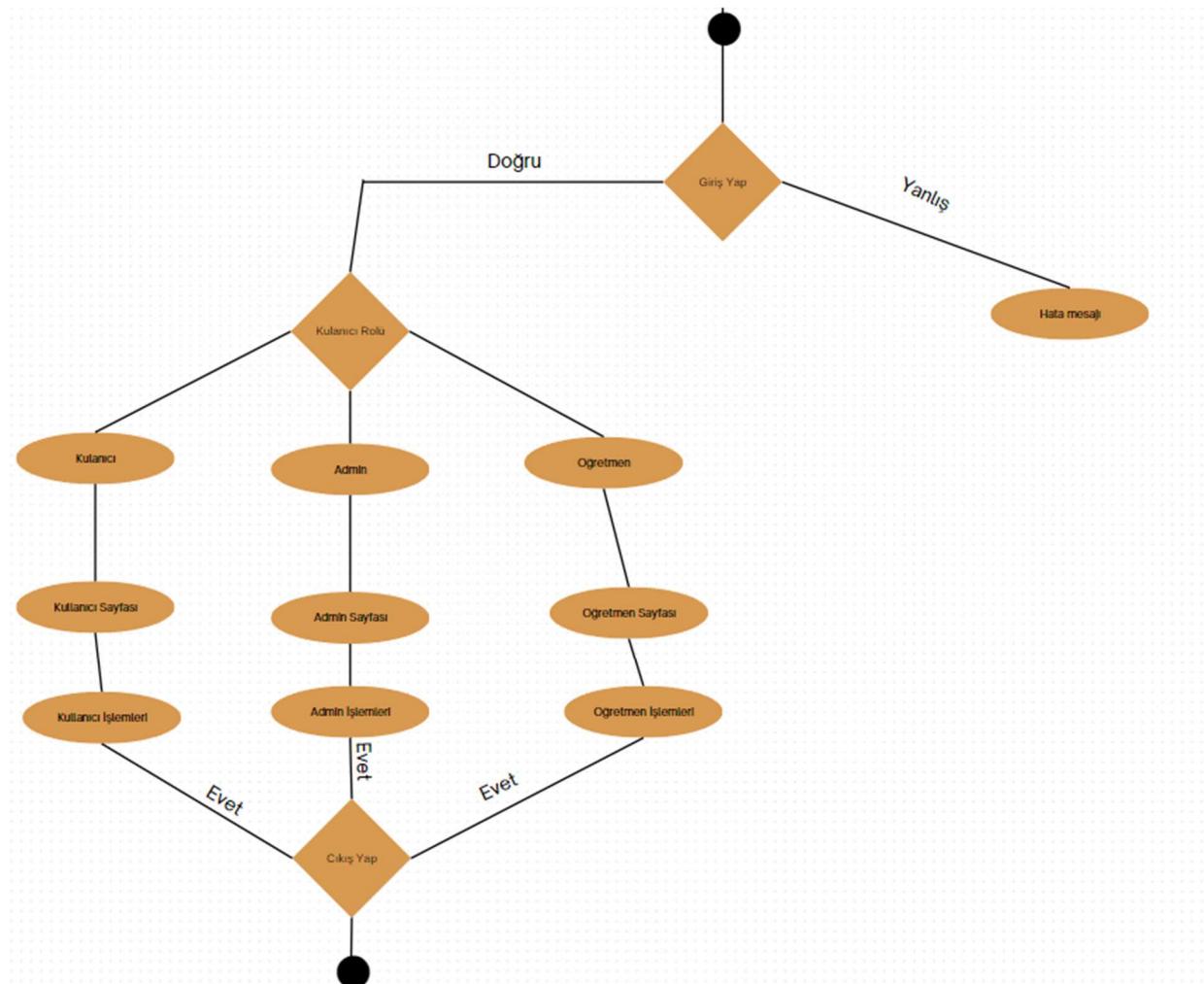


Şekil 3.4.3- Projenin Paket Şeması

•Dinamik modeller

• Etkinlik şeması

Programın aktivite diyagramı aşağıda gösterilmiştir..



Şekil 3.4.4- Projenin Faaliyet Şeması

2.8. Kullanıcı arayüzü

Online Eğitim Platformunun Arayüz kısmı 4 parçadan oluşuyor bunlar:

1. Giriş yapmamış Misafir
2. Kullanıcı Kısmı
3. Öğretmen Kısmı
4. Admin Kısmı

2.8.1. Giriş Yapmamış Misafir

Anasayfa

The screenshot shows the homepage of the "Online Eğitim Platformu". At the top, there is a header bar with a phone number (+90 212 212 00 00), an email link (info@onlineditimplatformu.com), a shopping cart icon labeled "Sepet", and a "Giriş Yap" button. Below the header is a search bar with "Kurs Ara" and "Ara" buttons. The main visual area features a large purple banner with the text "ONLINE EĞİTİM PLATFORMU" and various icons related to education and technology. Below the banner, there is a section titled "ONE ÇIKAN KURSLAR" (Recently Published Courses) displaying four course cards:

- Algoritma ile Programlama by Ebru Karaduman, price 70.00, with an "İncele" (View Details) button.
- Fizik Başlangıç by Admin Admin, with an "İncele" button.
- Temel Matematik by Mehmet Akyüz, price 65.00, with an "İncele" button.
- Görüntü İşleme by ergül acar, price 100.00, with an "İncele" button.

Hakimizda

The screenshot shows the "HAKIMIZDA" (About Us) page. At the top, there is a header bar with a phone number (+90 212 212 00 00), an email link (info@onlineditimplatformu.com), a shopping cart icon labeled "Sepet", and a "Giriş Yap" button. Below the header is a search bar with "Kurs Ara" and "Ara" buttons. The main content area contains a paragraph about the platform's mission and history, followed by a section titled "HİZMETLERİMİZ" (Our Services) with a bulleted list of services provided.

Site, çevrimiçi eğitim platformu olarak 2024 yılında kurulmuştur. Amacımız, kullanıcılarla çeşitli konularda videolar aracılığıyla eğitim sunmaktır. Misyonumuz, kullanıcıların kendilerini geliştirmelerine, yeni beceriler öğrenmelerine ve ilgi alanlarını keşfetmelerine olanak tanımaktır. Ekibimiz, uzman öğretmenler ve eğitmenlerden oluşmaktadır, ve her biri kendi alanında deneyimlidir ve en iyi eğitimi sunmayı hedeflemektedir.

Hizmetlerimiz arasında geniş bir konu yelpazesi bulunmaktadır, bu da kullanıcıların ilgi alanlarına uygun eğitimler bulmalarını sağlar. Platformumuz, kullanıcıların istedikleri zaman istedikleri yerden erişebilecekleri çevrimiçi bir öğrenme ortamı sunar. Ayrıca, interaktif materyaller ve öğrenme araçlarıyla desteklenen zengin bir eğitim deneyimi sağlamak için sürekli olarak çalışıyoruz.

Müşteri memnuniyeti ve kaliteli eğitim bizim önceliğimizdir. Kullanıcı geri bildirimlerini dikkate alıyor ve platformumuzu sürekli olarak iyileştirmek için çaba sarf ediyoruz. Eğer herhangi bir sorunuz veya geri bildiriminiz varsa, bizimle iletişime geçmekten çekinmeyin. Uzman eğitmenlerimiz ve destek ekibimiz size yardımcı olmaktan memnuniyet duyaraktır.

Bizimle birlikte öğrenme yolculuğuna çıkmak ve potansiyelinizi keşfedin!

Top 8

ONE ÇIKAN KURSLAR



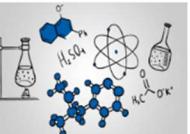
Temel Matematik
Mehmet Akyüz
0
65,00
[İncele](#)



Görüntü İşleme
ergul acar
0
100,00
[İncele](#)



Temel Python
Ebru Karaduman
0
45,00
[İncele](#)



Kimya Başlangıç
Admin Admin
0
45,00
[İncele](#)



Python
ergul acar
0
75,00
[İncele](#)

Kurs Arama

+90 212 212 00 00 info@onlineritimplatformu.com

Sepet Giriş Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

ARAMA SONUÇLARI



Algoritma İle Programlama
Ebru Karaduman
0
70,00
[İncele](#)



Görüntü İşleme
ergul acar
0
100,00
[İncele](#)



Temel Python
Ebru Karaduman
0
45,00
[İncele](#)



Python
ergul acar
0
75,00
[İncele](#)

Kategoriye göre kurs incelemeleri

+90 212 212 00 00 info@onlineritimplatformu.com

Sepet Giriş Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

KODLAMA



Algoritma İle Programlama
Ebru Karaduman
0
\$70,00
[İncele](#)

Kursun Üzerine gelince



Kurs Detay

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler ▾ Hakkımızda Kurs Arası Ara

Kurs Başlığı: Görüntü İşleme
Kurs Açıklaması: Temel Düzey
Son güncelleme: 01.07.2024
Oluşturan: ergul acar
Fiyat: ₺100,00

Puan: 0 Kataloş: 0

Sepete Ekle Bölümleri İncele

YORUMLAR

Yorumunuz:

Gönder

Bölümleri İncele

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler ▾ Hakkımızda Kurs Arası Ara Geri Git

Kurs Başlığı: Görüntü İşleme
Kurs Açıklaması: Temel Düzey
Son güncelleme: 01.07.2024
Oluşturan: ergul acar
Fiyat: ₺100,00

Puan: 0 Kataloş: 0

BÖLÜMLER

Bölüm SıraNo	Bölüm Başlık	Bölüm Açıklama
--------------	--------------	----------------

Sepete ekle

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Sepete eklendi!



Kurs: Görüntü İşleme
Fiyat: ₺100,00
Adet: 1

Sil

Toplam Fiyat: ₺100,00

Satin Al

Sepete sil

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Ürün Sepetten Silindi!

Toplam Fiyat: ₺0,00

Satin Al

Sepet boşken satın alma

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Sepet Boş.

Toplam Fiyat: ₺0,00

Satin Al

İki kere aynı ürünü sepete ekleme

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Sepet Giriş Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

SEPETİNİZ

Sepete eklenmedi. Ürün mevcut.



Kurs: Temel Matematik

Fiyat: ₺65,00

Adet: 1

Sil

Toplam Fiyat: ₺65,00

Satin Al

Giriş öncesi sepet

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Sepet Giriş Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

SEPETİNİZ

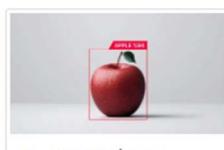


Kurs: Temel Matematik

Fiyat: ₺65,00

Adet: 1

Sil

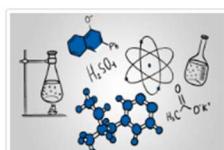


Kurs: Görüntü İşleme

Fiyat: ₺100,00

Adet: 1

Sil



Kurs: Kimya Başlangıç

Fiyat: ₺45,00

Adet: 1

Sil

Toplam Fiyat: ₺210,00

Satin Al

Giriş sonrası sepet

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

SEPETİNİZ

Toplam Fiyat: ₺0,00

Satin Al

Giriş yapmadan satın alma

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Sepet Giriş Yap

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

Giriş Yapınız

Satin alma yapmanız için önce giriş yapmanız lazım.
Lütfen tekrar deneyin.

Ya da

Admin

.....

Şifreyi Göster

Sifteyi Unuttum

Giriş Yap

Kayıt Ol

Veya Satın alma yapmanız için önce Kayıt yapmanız lazım. Lütfen tekrar deneyin.

Ad

Soyad

Admin

.....

Kayıt Ol

Kayıt olunurken zayıf şifre ile kayıt olma

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Sepet Giriş Yap

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

Giriş Yapınız

Admin

.....

Şifreyi Göster

Sifteyi Unuttum

Giriş Yap

Kayıt Ol

Şifre en az bir büyük harf, bir küçük harf ve bir rakam içermeli ve uzunluğu en az 6 karakter olmalıdır.

Ad

Soyad

Admin

.....

Kayıt Ol

Kayıt olma sonrası ekran

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Sepet Giriş Yap

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

Mail Doğrulama

Doğrulama kodu e-postaniza gönderildi.

Doğrulama Kodunu Giriniz

Doğrulama Kodu

Kodu Gönder

Doğrulama kodu maildeki

Doğrulama Kodu ➔ Gelen Kutusu x



onlineegitimplatformu1@gmail.com
Alici: ben ▾
Doğrulama kodunuz: 868237

Yanlış kod ile giriş

Mail Doğrulama

Girdiğiniz kod geçersiz tekrar deneyin.

Doğrulama Kodunu Giriniz
Doğrulama Kodu

Aynı mail ile Kayıt

Kayıt Ol

Girilen mail mevcut!!

Ad
Soyad
Admin
.....

Şifreyi unuttum butonu sonrası ekran

Mail Doğrulama

E-Postanızı Giriniz
mail

Geçerli mail girişи

Mail Doğrulama

Doğrulama kodu e-postaniza gönderildi.

Doğrulama Kodunu Giriniz
Doğrulama Kodu
Yeni Şifreyi Giriniz
Yeni Şifre

Doğru kod ile giriş

Kayıt Ol

Kayıt başarıyla oluşturuldu! Giriş Yapınız.

Ad
Soyad
Admin
.....

Geçersiz giriş

Giriş Yapınız

Girdiğiniz Bilgiler geçersiz. Lütfen tekrar deneyin.
Ya da

Ad
Admin
.....
 Şifreyi Göster
Sifreyi Unuttum

Geçersiz mail girişи

Giriş Yapınız

Girilen mail mevcut değil!!!

ergulacar713@gmail.com
.....
 Şifreyi Göster
Sifreyi Unuttum

Şifreyi Unuttum Mail kodu

Doğrulama Kodu ➔ Gelen Kutusu x



onlineegitimplatformu1@gmail.com

Alici: ben ▾

Doğrulama kodunuz: 119151

Şifreyi Unutum Hatalı Kod Mail Doğrulama

Girdiğiniz kod geçersiz tekrar deneyin.

Doğrulama Kodunu Giriniz

Doğrulama Kodu

Yeni Şifreyi Giriniz

Yeni Şifre

Kodu Gönder

Şifreyi Doğru Kod

Şifre Başarıyla güncellendi. Giriş yapınız

ergulacar713@gmail.com

.....

Şifreyi Göster

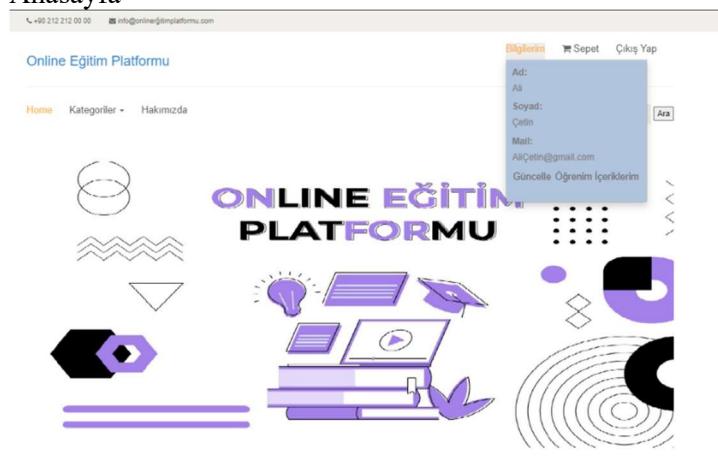
Şifreyi Unuttum

Giriş Yap

2.8.2. Kullanıcı Kısımlı

Burda da giriş yapmamış kullanıcı gibi bir çok aynı fonksiyon bulunmaktadır o kısımları üstte mevcut olduğu için eklemiyorum bu sebeple

Anasayfa



Bilgilerimi Güncelle

Bilgilerimi Güncelle

Ad: Ali

Soyad: Çetin

Mail: Ali.Cetin@gmail.com

Şifre: 1

Kaydet

Öğrenim içeriklerim

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler • Hakimizda

OGRENİM İÇERİKLERİM



Temel Matematik

Mehmet Akyüz
0

65,00

Incele



Görüntü İşleme

ergul acar
0
100,00

Incele

Yorum Yapma

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakkımızda

Kurs Ara Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik

Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri

Son güncelleme: 01.07.2024

Oluşturan: Mehmet Akyüz

Fiyat: €65,00

Puan: 0 Katılımcı: 0

[Sepete Ekle](#) [Bölümleri İncele](#)

YORUMLAR

Yorum başarıyla oluşturuldu!

Kullanıcı Mail:AliÇetin@gmail.com--- Ali Çetin: [Sil](#)
dsasadas

1.07.2024 01:45:29

Yorumunuz:

[Gönder](#)

Yorum silme

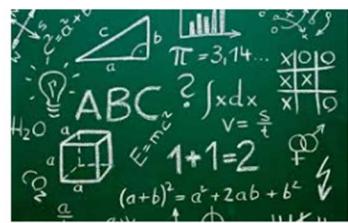
+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakkımızda

Kurs Ara Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik

Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri

Son güncelleme: 01.07.2024

Oluşturan: Mehmet Akyüz

Fiyat: €65,00

Puan: 0 Katılımcı: 0

[Sepete Ekle](#) [Bölümleri İncele](#)

YORUMLAR

Yorum başarıyla silindi!

Yorumunuz:

[Gönder](#)

Sepete ekle

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

SEPETİNİZ

Sepete eklendi!



Kurs: Temel Matematik

Fiyat: ₺65,00

Adet: 1

[Sil](#)

Toplam Fiyat: ₺65,00

[Satın Al](#)

Sepeteten ürün sil öncesi uyarı

+90 212 212 00 00

info@onlinerightimplatformu.com

İşlemi yapmak istediğinizden emin misiniz?

[Tamam](#)

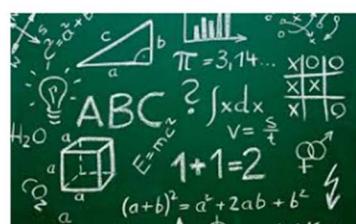
[İptal](#)

Home

Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara

Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik

Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri

Son güncelleme: 01.07.2024

Oluşturan: Mehmet Akyüz

Fiyat: ₺65,00

Puan: 0 Katsılmaco: 0

[Sepete Ekle](#) [Bölümleri İncele](#)

YORUMLAR

Yorum başarıyla oluşturuldu!

Kullanıcı Mail:AliÇetin@gmail.com -- Ali Çetin: Sil
dsasadas

1.07.2024 01:45:29
Yorumunuz:

[Gönder](#)

Sepeteten ürün satın alma sonrası ekran

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

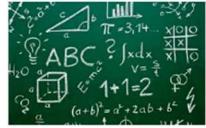
Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Arz Ara

OGRENIM İÇERİKLERİM

Ürünler Satın Alındı!



Temel Matematik
Mehmet Akyüz
0
65,00
İncele

Sepeteten ürün satın alma sonrası Kurs detayları kısmı

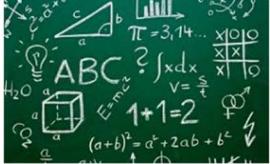
+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Arz Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik
Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri
Son güncelleme: 01.07.2024
Oluşturan: Mehmet Akyüz
Fiyat: €65.00
Puan: 0 Katılımcı: 1
Bölümü İncele
Puan Ver:
★ ★ ★ ★ ★

YORUMLAR

Kullanıcı Mail: AliÇetin@gmail.com --- Ali Çetin: [SİL](#)

sadasfas

1.07.2024 01:48:23

Yorumunuz:

Gönder

Puanlama

+90 212 212 00 00 info@onlinegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakkımızda

Kurs Ara Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik
Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri
Son güncelleme: 01.07.2024
Oluşturan: Mehmet Akyüz
Fiyat: €65,00

Puan: 3 (Katkımcı: 1)

Bölümüne İncele

Puanlama başarıyla oluşturuldu!

YORUMLAR

Kullanıcı Mail:AliÇetin@gmail.com--- Ali Çetin: Sil
sadafas
1.07.2024 01:48:23
Yorumunuz:

Gönder

Bölümler

+90 212 212 00 00 info@onlinegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakkımızda

Kurs Ara Ara



Kurs Başlığı: Temel Matematik
Kurs Açıklaması: Matematiğin Temelleri
Son güncelleme: 01.07.2024
Oluşturan: Mehmet Akyüz
Fiyat: €65,00

Puan: 3 (Katkımcı: 1)

BÖLÜMLER

Bölüm SıraNo	Bölüm Basılık	Bölüm Açıklama	Dersleri Gör
1	Bölüm 1	Bölüm 1 açıklama	Dersleri Gör
2	Bölüm 2	Bölüm 2 açıklama	Dersleri Gör

Ders incele

+90 212 212 00 00 info@onlinegitimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakkımızda

Kurs Ara Ara

Dersler

Ders SıraNo	Ders Basılık	Dersi İzle
1	Ders 1	Dersi İzle
2	Ders 2	Dersi İzle

Ders izle

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda Kurs Ara Ara

Geri Git



Açıklaması

Ders 1 açıklama

Dersler

Ders SıraNo	Ders Başlık
1	Ders 1 Dersi İzle
2	Ders 2 Dersi İzle

Çıkış Öncesi Uyarı

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Çıkış Öncesi Uyarı

İşlemi yapmak istediğinizden emin misiniz?

Tamam İptal

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Soyad: Ara

Home Kategoriler Hakimizda

Çıkış

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

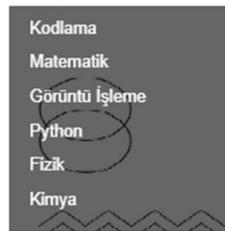
Çıkış

Online Eğitim Platformu

Bilgilerim Sepet Giriş Yap

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara



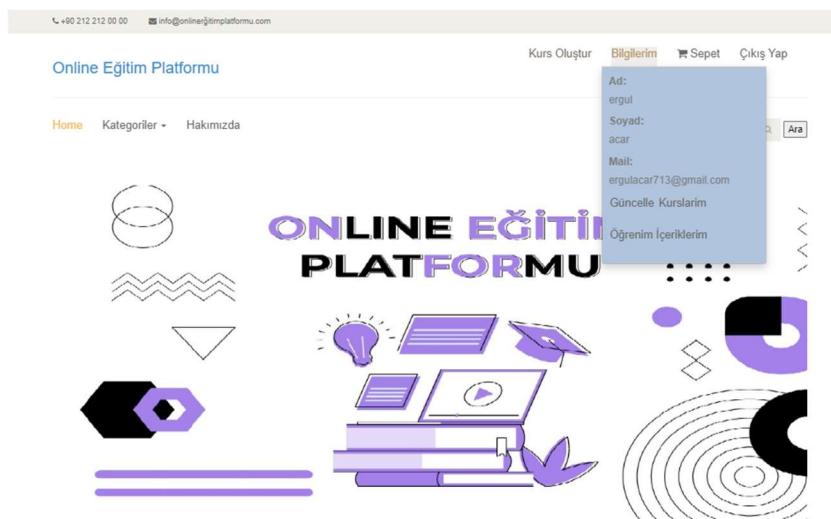
ONLINE EĞİTİM PLATFORMU



2.8.3. Öğretmen Kısmı

Burda da giriş yapmamış Kullanıcı ve Giriş yapmış Kullanıcı gibi bir çok aynı fonksiyon bulunmaktadır o kısımları üstte mevcut olduğu için eklemiyorum bu sebeple

Anasayfa



Kurslarım

This screenshot shows the 'KURSLARIM' section of the platform. It displays two course cards:

- Görüntü İşleme**: By 'ergül acar' (0 reviews, 100.00 price). A thumbnail image of an apple is shown.
- Python**: By 'ergül acar' (0 reviews, 75.00 price). A thumbnail image of a laptop with Python logo is shown.

Kurs Ekleme

This screenshot shows the 'Yeni Kurs Oluştur' (Create New Course) form. In the 'Kategori' (Category) field, a dropdown menu is open, showing options like 'Matematik', 'Görüntü İşleme', 'Python', and 'Kimya'. The 'Kaydet' (Save) button at the bottom is highlighted in orange.

Kurs Ekleme sonrası ekran

This screenshot shows the 'KURSLARIM' section after a new course has been added. The newly created course 'sdaxasc' by 'ergül acar' (0 reviews, 34.00 price) is visible in the list.

Kurs Güncelleme

Online Eğitim Platformu

Kurs Güncelle

Başlık
Açıklama
Resim
Yayınlanma Tarihi
Hoca Adı
Hoca Soyadı
Mail
Fiyat
Kategori

Emin misin
İşlemi yapmak istediğiniz emin misiniz?

Dosya Seç Dosya seçilmemi
01.07.2024 01:54:22
ergul
acar
ergulacar713@gmail.com
34,00
Matematik

Evet Hayır

Kaydet

Kurs Güncelleme sonrası ekran

Home Kategoriler Hakkımızda

KURSLARIM

Kurs başarıyla Güncellendi!



Görüntü İşleme

ergul acar
0
100,00

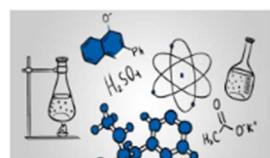
[İncele](#)



Python

ergul acar
0
75,00

[İncele](#)



sdaxascaaa

ergul acar
0
34,00

[İncele](#)

Kurs Silme

Home Kategoriler Hakkımızda

KURSLARIM

Kurs başarıyla Silindi!



Görüntü İşleme

ergul acar
0
100,00

[İncele](#)



Python

ergul acar
0
75,00

[İncele](#)

Kurs Silme uyarı

localost:/251 web sitesinin mesajı
İşlemi yapmak istediğinizden emin misiniz?

Tamam

[İptal](#)

Bölüm ekle

+90 212 212 00 00 info@onlineplatformmu.com

Kurs Oluştur Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Geriye Git

Yeni Bölüm Oluştur

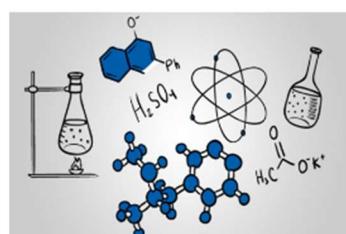
Baslik

Açıklama

Sıra No

Kaydet

Bölüm Sil



Bölüm Ekle Geri Git

Kurs Başlığı: sdaxascaaa

Kurs Açıklaması: asxasxaa

Son güncelleme: 01.07.2024

Oluşturan: ergul acar

Fiyat: £34,00

Puan: 0 Katılımcı: 0

BÖLÜMLER

Bolum başarıyla Silindi!

Bölüm SıraNo

Bölüm Baslik

Bölüm Açıklama

Sil

Güncelle

Dersleri Gör

1

asdds

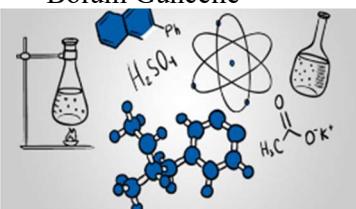
asd

Sil

Güncelle

Dersleri Gör

Bölüm Güncelle



Kurs Başlığı: sdaxascaaa

Kurs Açıklaması: asxasxaa

Son güncelleme: 01.07.2024

Oluşturan: ergul acar

Fiyat: £34,00

Puan: 0 Katılımcı: 0

BÖLÜMLER

Bolum başarıyla Güncellendi!

Bölüm SıraNo

Bölüm Baslik

Bölüm Açıklama

Sil

Güncelle

Dersleri Gör

1

asdds

asd

Sil

Güncelle

Dersleri Gör

2

sada

asffas

Sil

Güncelle

Dersleri Gör

Dersleri Ekle

+90 212 212 00 00 info@onlineritimplatformu.com

Kurs Oluştur Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Geriye Git

Yeni Ders Oluştur

Baslik	
Icerik	
Sira No	1
Video	<input type="button" value="Dosya Sec"/> Dosya seçilmedi

Dersleri Ekleme Sonrası

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler › Hakkımızda Kurs Ara Ara

Ders başarıyla oluşturuldu!

Ders Ekle Geri Git



Açıklaması

asf

Dersleri Güncelle

Ders başarıyla güncellendi!

Ders Ekle Geri Git



Dersler

Ders SıraNo	Ders Baslik	Sil	Güncelle
1	asd	Dersi İzle	Sil Güncelle

Açıklaması

asfxc

Dersleri sil

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Kurs Oluştur Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Home Kategoriler Hakimizda

Kurs Ara Ara

Ders başarıyla silindi!

Ders Ekle Geri Git

Dersler

Ders SıraNo Ders Baslık Sil Güncelle

2.8.4. Admin Kısmı

Burda da giriş yapmamış Kullanıcı ve Giriş yapmış Kullanıcı gibi bir çok aynı fonksiyon bulunmakta o kısımları üstte mevcut olduğu için eklemiyorum bu sebeple Anasayfa

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Kategori İşlemleri Ad: Admin
Kurs İşlemleri Soyad: Admin
Kullanıcı İşlemleri Puanlama İşlemleri Mail: Admin
Satın Alma Listesi Güncelle Kurslarım
Güncelle İçeriklerim
Öğrenim İçeriklerim

ONLINE EĞİTİM PLATFORMU

ONE ÇIKAN KURSLAR

Puanlama Listesi

Puanlama Listesi

+90 212 212 00 00 info@onlinedegitimplatformu.com

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Kurslara Verilen Puanlar

Kursun Resmi	Kurs Başlık	Kullanıcı Ad	Kullanıcı Soyad	Kullanıcı Mail	Kullanıcının Verdiği Puan
	Temel Matematik	Ali	Çetin	AliÇetin@gmail.com	3

Satin alma listesi

+90 212 212 00 00 info@onlinergitimplatformu.com

Admin işlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Satin Alma Listesi

Kursun Resmi	Kurs Başlık	Satin Alınma Fiyatı	Kullanıcı Adı	Kullanıcı Soyadı	Kullanıcı Mail	Satin Alınma Tarihi
	Temel Matematik	65,00	Ali	Çetin	AliÇetin@gmail.com	1.07.2024 01:46:43
	Görüntü İşleme	100,00	Ali	Çetin	AliÇetin@gmail.com	1.07.2024 01:47:02
Toplam Satın Alınan Kurs Sayısı	2	Toplam Fiyat	165,00			

Kategori list

+90 212 212 00 00 info@onlinergitimplatformu.com

Admin işlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Katogori İşlemleri

Katogori Ekle

Katogori Adı	Sil	Güncelle
Matematik	Sil	Güncelle
Görüntü İşleme	Sil	Güncelle
Python	Sil	Güncelle
Kimya	Sil	Güncelle

Kategori ekle

+90 212 212 00 00 info@onlinergitimplatformu.com

Admin işlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

Geriye Git

Yeni Katagori Oluştur

Ad

asdASF

Kaydet

Kategori ekle sonrası

Online Eğitim Platformu

Admin işlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Katogori İşlemleri

Katogori Ekle

Kategori başarıyla oluşturuldu!

Katogori Adı	Sil	Güncelle
asdASF	Sil	Güncelle

Kategori güncelle

+90 212 212 00 00 info@onlineritimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Geriye Git

Kategori Güncelle

Ad

asdasfasdasd

Kaydet

Kategori güncelle sonrası

Online Eğitim Platformu

Kategori Ekle

Kategori İşlemleri

Kategori başarıyla Güncellendi!

Kategori Adı

Sil

Güncelle

asdasfasdasd

Sil

Güncelle

Kategori sil

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Kategori Ekle

Kategori İşlemleri

Kategori başarıyla silindi!

Kategori Adı

Sil

Güncelle

Matematik

Sil

Güncelle

Görüntü İşleme

Sil

Güncelle

Python

Sil

Güncelle

Kimya

Sil

Güncelle

Kullanıcı list

User İşlemleri

User Ekle

User Ad

User Soyad

User Mail

User Sifre

User Role

Sil

Güncelle

ergul

acar

ergulacar713@gmail.com

We1234

Ogretmen

Sil

Güncelle

Ebru

Karaduman

ebrukaraduman@gmail.com

2

Ogretmen

Sil

Güncelle

Admin

Admin

Admin

Admin

Admin

Sil

Güncelle

Mehmet

Akyüz

mehmetakyuz@gmail.com

1

Ogretmen

Sil

Güncelle

Kerem

Yeşil

KeremYeşil@gmail.com

1

member

Sil

Güncelle

Ali

Çetin

AliÇetin@gmail.com

1

member

Sil

Güncelle

Birkan

Acar

birkanacar@gmail.com

2

Ogretmen

Sil

Güncelle

Ahmet

Fidan

AhmetFidan@gmail.com

1

member

Sil

Güncelle

ergul

acar

elacar98@gmail.com

Qw1234

member

Sil

Güncelle

Kullanıcı ekle

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Geriye Git

Yeni User Oluştur

Ad

Soyad

Mail

Sifre

Kaydet

Kullanıcı ekle sonrası

+90 212 212 00 00 info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

User İşlemleri

User Ekle

User başarıyla oluşturuldu!

User Ad	User Soyad	User Mail	User Sifre	User Role	Sil	Güncelle
asd	asd	asd	asd	member	Sil	Güncelle

Kullanıcı güncelle

+90 212 212 00 00

info@onlinerightimplatformu.com

Online Eğitim Platformu

Admin İşlemleri Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Geriye Git

User Güncelle

Ad

Soyad

Mail

Sifre

Rol



Kaydet

Kullanıcı güncelle sonrası

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Admin işlemleri ▾ Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

User İşlemleri

User Ekle

User başarıyla Güncellendi!

User Ad	User Soyad	User Mail	User Sifre	User Role	Sil	Güncelle
asdsad	asdasd	asdsda	asdasd	member	Sil	Güncelle

Kullanıcı sil öncesi uyarı

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

İşlemi yapmak istediğinizden emin misiniz?

Tamam

İptal

Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

User İşlemleri

User Ekle

User başarıyla Güncellendi!

User Ad	User Soyad	User Mail	User Sifre	User Role	Sil	Güncelle
asdsad	asdasd	asdsda	asdasd	member	Sil	Güncelle

Kullanıcı sil sonrası

+90 212 212 00 00 info@onlinerightplatformu.com

Admin işlemleri ▾ Bilgilerim Sepet Çıkış Yap

Online Eğitim Platformu

User İşlemleri

User Ekle

User başarıyla silinmiştir!

User Ad	User Soyad	User Mail	User Sifre	User Role	Sil	Güncelle
ergul	acar	ergulacar713@gmail.com	We1234	Ogretmen	Sil	Güncelle
Ebru	Karaduman	ebrukaraduman@gmail.com	2	Ogretmen	Sil	Güncelle
Admin	Admin	Admin	Admin	Admin	Sil	Güncelle
Mehmet	Akyüz	mehmetakyuz@gmail.com	1	Ogretmen	Sil	Güncelle

3. Sonuç _

Sonuç olarak nesne yönelimli bir proje elde etmiş bulunmaktayız. Bu nesne yönelimli projemiz gerek kullanıcı giriş yapmadan önnce çeşit çeşit fonksiyonlar olsun, gerek kullanıcı giriş yaptıktan sonra kullanıcılara çeşit çeşit fonksiyonlar versin bu şekilde bir web sitesinde bulunması gereken hemen hemen tüm fonksiyonları elde etmiş oluyoruz. Bunun dışında asp.net core üzerinde kendimi baya ilerlettim. Kodun okunabilirliğini her zaman optimize etmeyi, yazılan kodu neden yazdığını önce açıklamayı, hangi katman ne işe yarar, neden kullanmalıyız, bir fonksiyonu başka katmanda da kullanabilirken orda yazmayı geriye dönüp ordaki kısma yazmayı öğrendim.

4. Referanslar

1. MVC: <https://medium.com/@kdrcandogan/mvc-nedir-mvc-ya%C5%9Fam%C3%B6ng%C3%BCs%C3%BC-life-cycle-8e124f24650c>
2. Web Api : <https://www.techcareer.net/blog/asp-net-web-api-nedir>
3. Enable Cross-Origin Requests (CORS) in ASP.NET Core: <https://learn.microsoft.com/en-us/aspnet/core/security/cors?view=aspnetcore-8.0>
4. ASP.NET Core'da Razor Pages: <https://learn.microsoft.com/tr-tr/aspnet/core/razor-pages/?view=aspnetcore-8.0&tabs=visual-studio>
5. SQL: <https://aws.amazon.com/tr/what-is/sql/>
6. ASP.Net Core ile Web Servis, <https://sezeromer.com/asp-net-core-ile-web-servis-2/>
7. Basic SaveChanges, <https://learn.microsoft.com/en-us/ef/core/saving/basic>
8. DbContext, <https://learn.microsoft.com/tr-tr/ef/core/dbcontext-configuration/>
9. Async & await, <https://medium.com/bili%C5%9Fim-hareketi/net-assenkron-async-await-programlama-2807fecae061>

5. Terimler Listesi

5.8. Tanımlar

Cors - bir kökende çalışan web uygulamasının, farklı bir kökende yer alan web uygulamalarına erişim izni kontrolünü sağlamak için kullanılan bir mekanizmadır.

5.9. Kısalmalar

API	Uygulama programlama Arayüzü
GUI	Grafiksel kullanıcı arayüzü
HTML	Köprü Metni İşaretleme Dili
Cors	Cross Origin Request Sharing
HTTP	Hypertext Transfer Protocol (Hiper Metin Transfer Protokolü)
UI	User Interface (Kullanıcı Arayüzü)
API	Application Programming Interface (Uygulama Programlama Arayüzü)
CRUD	Create, Read, Update, Delete (Oluşturma, Okuma, Güncelleme, Silme)