

# WEB PROGLAMLAMA 2022- ARA SINAV ÖDEVİ



**HAZIRLAYAN**

383238

ALEYNA CAN

Verilen iki alternatiftten **Ödev1** i tercih ettim ve web projemi oluşturdum.

İlk olarak veri tabanımda tablolar oluşturdum. Oluşturmuş olduğum tablolar şu şekildedir:

- **Tbl\_katilimci**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	Katilimciid	smallint	<input type="checkbox"/>
	kullanici	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	KatilimciAdSoyad	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	KatilimciTelefon	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	KatilimciMail	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	KatilimciOkul	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	KatilimOnay	bit	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_kategoriler**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	Kategoriid	smallint	<input type="checkbox"/>
	KategoriAd	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_etkinlikler**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	Etkinlikid	smallint	<input type="checkbox"/>
	EtkinlikAd	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Etkinlikicerik	varchar(MAX)	<input checked="" type="checkbox"/>
	EtkinlikKonusmaci	varchar(100)	<input checked="" type="checkbox"/>
	EtkinlikResim	varchar(100)	<input checked="" type="checkbox"/>
	EtkinlikTarih	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kategoriid	smallint	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_gununetkinligi**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	GununEtkinligiid	smallint	<input type="checkbox"/>
	GununEtkinligiAd	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	GununEtkinligiicerik	varchar(MAX)	<input checked="" type="checkbox"/>
	GununEtkinligiKonusmaci	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	GununEtkinligiResim	varchar(100)	<input checked="" type="checkbox"/>
	GununEtkinligiTarih	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_katilimcietkinlik**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
	Katilimciid	smallint	<input checked="" type="checkbox"/>
	Etkinlikid	smallint	<input type="checkbox"/>
	KatilimOnay	bit	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_yorum**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	Yorumid	smallint	<input type="checkbox"/>
	YorumAdSoyad	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	YorumMail	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	YorumTarih	smalldatetime	<input checked="" type="checkbox"/>
	YorumOnay	bit	<input checked="" type="checkbox"/>
	Yorumicerik	varchar(500)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Etkinlikid	smallint	<input type="checkbox"/>

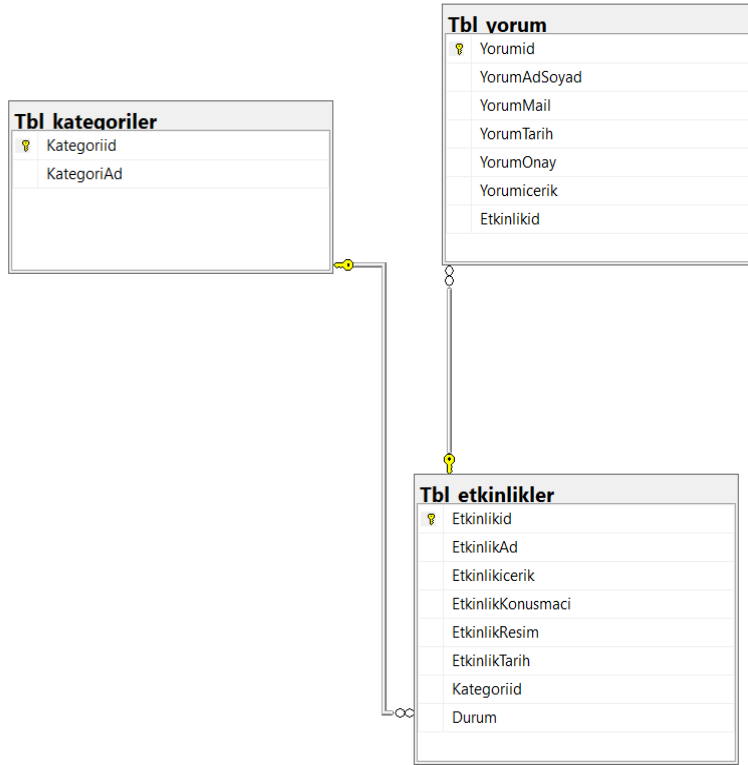
- **Tbl\_mesajlar**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
🔑	Mesajid	smallint	<input type="checkbox"/>
	MesajGonderen	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	MesajBaslik	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	MesajMail	varchar(50)	<input checked="" type="checkbox"/>
	Mesajicerik	varchar(500)	<input checked="" type="checkbox"/>

- **Tbl\_hakkimizda**

	Column Name	Data Type	Allow Nulls
	Metin	<u>varchar(MAX)</u>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ayrıca diagram da mevcuttur:

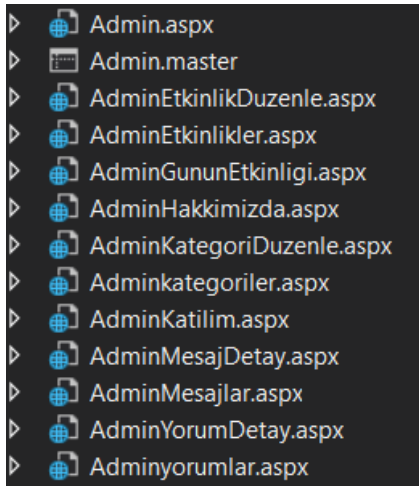


Daha sonra visual studio da projem için yeni bir web application açtım ve adını **Etkinlik sertifikası** olarak düzenledim.

Yapmış olduğum web sitesinde **Kullanici.master** ve **Admin.master** olmak üzere 2 adet masterpage mevcuttur. **Kullanıcı** sisteme giriş yaptığında profilini

görsüntüleyebilir, bilgilerini güncelleyebilir, etkinlikliklere katıl başvurusu yapabilir, etkinliklere yorum yapabilir, sayfa yöneticisine mesaj atabilir durumdadır. **Admin ise** yeni kategori oluşturabilir veya silebilir, yeni etkinlikler ekleyebilir, etkinlikleri güncelleyebilir veya silebilir, etkinlik yorumlarını görsüntüleyip isterse onaylar ve sayfada görsüntülenmesine izin verebilir, atılan mesajları okuyabilir, günün etkinliğini belirleyebilir, hakkımızda sayfasını güncelleyebilir ve kullanıcı katıl başvurusunu onaylayabilir. Kullanıcının katılımı admin tarafından onaylandığı takdirde kullanıcı sertifikasına erişebilir. Tüm bunları masterpageler içersine oluşturmuş olduğum web formlar ile gerçekleştirdim.

## Adminmaster web formları:



**Adminkategoriler.aspx** = Var olan kategorilerin listelendiğı ve yeni etkinlik eklenip silindiğı admin sayfasıdır.

**AdminKategoriDuzenle.aspx** = Kategori isimlerinin güncellenebildiğı sayfadır.

**AdminEtkinlikler.aspx** = Var olan etkinliklerin listelendiğı ve yeni etkinlik eklenip silindiğı admin sayfasıdır.

**AdminEtkinlikDuzenle.aspx** = Etkinliklerin isim, konuşmacı, içerik, kategori ve resimlerinin güncellenebildiğı sayfadır.

**AdminGununEtkinligi.aspx** = Etkinliklerin yanlarındaki ikona tıklayarak “AdminEtkinlikDuzenle.aspx” sayfasına yönlendirilir ve “GÜNÜN ETKİNLİĞİ SEÇ”

butonuna tıklanarak istenilen etkinlik, günün etkinliği olarak admin tarafından bu sayfada belirlenir.

**AdminHakkimizda.aspx** = Kullanici.master'daki "Hakkımızda" sayfasındaki metin burada admin tarafından güncellenir.

**AdminMesajlar.aspx** = Admine gönderilmiş olan mesajları atan kişiler burada listelenir.

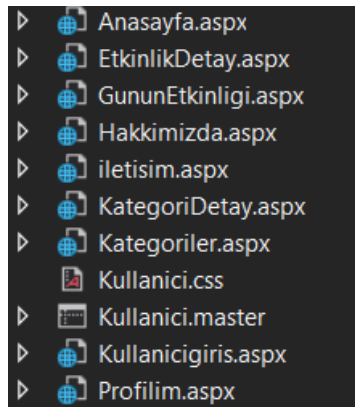
**AdminMesajDetay.aspx** = "AdminMesajlar.aspx" sayfasında kişilerin yanında yer alan "oku" ikonuna tıklandığında bu sayfa açılır. Mesajın içeriği ve gönderen kişinin bilgileri görüntülenir.

**Adminyorumlar.aspx** = Onaylanan ve onaylanmayan yorum listesi görüntülenir.

**AdminYorumDetay.aspx** = Onaysız yorum listesindeki "güncelle" ikonuna tıklandığında bu sayfa açılır. Daha sonra admin dilerse yorumda düzeltme yapabilir ve yorumun "EtkinlikDetay.aspx" sayfasında görüntülenmesi için onay verebilir.

**AdminKatilim.aspx** = Onaylanan ve onaylanmayan katılımcı etkinlik başvuruları burada görüntülenir. Admin katılımcının katılım durumunu buradan onaylarsa, katılımcı sertifikasını görüntüleyebilir.

## Kullanici.master web formları:



**Anasayfa.aspx** = Var olan tüm etkinliklerin görüldüğü sayfadır. Eğer kullanıcı girişi yapılmışsa kullanıcının görebildiği katıl butonu atkif olmaktadır.

**EtkinlikDetay.aspx** = Etkinliğin üzerine tıklandığında açılan, etkinliğe yorum yapılabilen ve şayet admin yorumu onayladıysa yorumların görüldüğü sayfadır.

**GününEtkinliđi.aspx** = Admin tarafından seçilen günün etkinliği bilgilerini içermektedir. Kullanıcının pasif olduğu bir sayfadır. Gerekli düzenlemeyi admin yapmaktadır.

**Hakkımızda.aspx** = Hakkımızda kısmını içerir. Kullanıcının pasif olduğu bir sayfadır. Gerekli düzenlemeyi admin yapmaktadır.

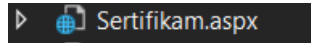
**İletişim.aspx** = Sadece admin tarafından görüntülenebilecek bir mesaj yollama formu içerir. Eğer kullanıcı girişı varsa “ad soyad” ve “mail adresi ” kutucukları otomatik dolmaktadır. Kullanıcı girişı olmadan da bu kutucukları manuel olarak girerek mesaj yollanabilir.

**KategoriDetay.aspx** = Sol tarafta yer alan kategori panelindeki kategori isimlerine tıklanığında açılan sayfadır. İlgili kategorideki etkinlikleri gösterir.

**Kullanıcıgiris.aspx** = Veritabanında kayıtlı olan kullanıcının girişı yapma panelidir.

**Profilim.aspx** = Kullanıcı girişı yapıldıktan sonra yönlendirilen sayfadır. Kullanıcı burada bilgilerini görebilir, güncelleyebilir, sertifikalarını görüntüleyebilir ve dilerse oturumu kapatabilir.

## Sertifika için ek web form:



İki masterpage içinde de yer almama sebebi sertifika dizaynı için boşı bir arka plan gerekmesiydi.

**Sertifikam.aspx** = Kullanıcı girişı yaptığında “Profilim.aspx” sayfasında almışı olduğu sertifika isimlerini grntleyebiliyordu. Kullanıcı sertifika isimlerinin üzerine tıklarsa “Sertifikam.aspx” sayfası açılır ve sertifikasını görüntüleyebilir.

Daha sonra tüm bu web formlarının dizayn ve kodlarını tamamladım ve visual studio da localhost üzerinden yayınladım ve sorunsuz çalışıp çalışmadığını test ettim.

Zorlandığım yerler çok olsa da keyif alarak ve öğrenerek tamamladığım bir proje oldu. Çokça araştırdım ve uyguladım. Murat Yücedağ'ın Youtube üzerinde yayınlamış olduğu örnekler bu projemde bana çok yol gösterici oldu. Projemi C# dilinde, Asp.net üzerinde yapma sebebim ise geçen dönem almış olduğum Veritabanı Yönetimi dersinde verilen ara sınav ödevinde bir kere de olsa deneyimim olmasıydı.