

Kitap Mağazası Uygulaması

1. Masaüstüne **KitapMagaza** adında yeni bir klasör açın.
2. Bu klasörü **Vs code** ile klasör olarak açın.
3. Yeni bir **MVC projesi** oluşturun(**dotnet new mvc**)
4. **HomeController**deki gereksiz olanları siliniz.(**Logger, privacy, error**)
5. **HomeController**deki **Index** metodu kalacak(**Anasayfamız olacak**)
6. **Wwwroot** klasöründe herhangi bir şeyi silmeyin, bu klasör içerisine **kitapMagazasi.jpg** resmini taşıyınız.
7. **Shared** → **Views** klasöründeki **_ValidationScriptsPartial.cshtml, Error.cshtml** sayfasını siliniz. Başka bir şeyi silmeyin.
8. **Siteyi Türkçeleştirin.**
9. **Anasayfa**ya Hoşgeldiniz(h1), resim Ekleyin(kitapMagaza.jpg)

```
<div class="text-center">
  <h1 class="display-4">Hoşgeldiniz</h1>

  
</div>
```

10. Model klasöründeki **ErrorViewModel.cs** dosyasını silin. Bu klasör içine yeni c# classı ekleyin(**KitapModel**)

11. KitapModel → Property(özellikleri)

- a. Id → Tam sayı
- b. KitapAd → Metinsel
- c. SayfaSayisi → Tamsayı

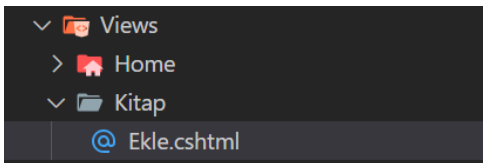
12. **Kitap** adında yeni bir **Controller** ekleyin.

- a. **[Route("[controller]")]** silin.
- b. **Logger** silin
- c. **Index Action** silin.

```
namespace KitapMagaza.Controllers
{
    0 references
    public class KitapController : Controller
    {
    }
}
```

A

13. **KitapController**'e bir adet **Action Metod** Ekleyin. Bu metod adı **Ekle** olacak. **[HttpGet]** özelliği olacak. Geriye **View** dönecek(Bu Action Metodla Kitap Ekle Sayfası(View-formu) açılacak)
14. Ekle metodunun **View yapısını** oluşturun(Views → Kitap → Ekle.cshtml)



15. Ekle Sayfasını **KitapModel**'e göre düzenleyiniz. **Form Ekleme- Model Tanımlama**

```
@model KitapModel

<h1>Kitap Ekleme</h1>
<form action="" method="post">
    Kitap ID<br>
    <input type="number" asp-for="Id" class="form-control"> <br>
    Kitap Adı<br>
    <input type="text" asp-for="KitapAd" class="form-control"> <br>
    Sayfa Sayısı<br>
    <input type="number" asp-for="SayfaSayisi" class="form-control"> <br>
    <button type="submit" class="btn btn-info">Ekle</button>
</form>
```

16. **KitapController**'e ikinci Action Metod Ekleyin. Bu metod adı **Ekle** olacak. **[HttpPost]** özelliği olacak. Geriye **Content** dönecek (Bu **Action Metod**; Kitap Ekle formundan bilgiler eklenip butona basılınca çalışacak.)

```
[HttpPost]
0 references
public IActionResult Ekle(KitapModel kitapmodel)
{
    return Content(kitapmodel.Id+ " "+kitapmodel.KitapAd+ " "+kitapmodel.SayfaSayisi);
}
```

17. **Content** → **Geriye string(metinsel)** olarak içerik döner.

18. Form veri Girişi – Content çıktı sonucu

Kitap Ekleme

Kitap ID

1

Kitap Adı

Safahat

Sayfa Sayısı

450

Ekle

1 Safahat 450