



İNTERNET PROGRAMCILIĞI

www.hacibayram.edu.tr/uzem

Bu bölümde Kayıt Silme, Bilgilendirme Mesajları ve ASP.NET Raporu Uygulamasına yönelik çalışma yapılmıştır.

1. KAYIT SİLME

ADIM 1: Film kaydını form aracılığı ile silebilmek için; _movie.cshtml sayfasında bir form oluşturulur. İlgili kod bloğu şu şekildedir.



ADIM 2: MoviesController.cs de karşılık gelecek ActionResault kod bloğunu oluşturuyoruz.

ADIM 3: MovieRepository.cs dosyasına delete formu için gerekli kodlar eklenir.

ADIM 5: Delete butonunun yerini değiştirelim. Diğer botonlar ile yanyana olsun. **_movie.cshtml** sayfasında ilgili kod satırına ekleme yapılır.

ADIM 6: Html kodlarındaki etiketleri <div> olarak değiştirilir.

ADIM 7: Uygulama çalıştırılarak buton konumu kontrol edilir.

Film Listesi

2. BİLGİLENDİRME MESAJLARI

ADIM 1: Uyarı mesajının film silindiğinde bir partialView aracılığı ile gelmesini istediğimiz durumda, Shared klasörü altına yeni Razor View eklenir. _message.cshtml olarak isimlendirilir.

| | ÷.] | Okuma/yazma eylemlerine sahip API Denetleyicisi | C# | | | |
|-----------------|------------|---|----|---|---|-----|
| | @ | Razor Sayfası - Boş | C# | | | |
| | | Razor Görünümü - Boş | C# | | | |
| | @ | Razor Düzeni | C# | | | |
| | @ | Başlat Razor Görünümü | C# | | | |
| | i Î | Bütünleştirilmiş Kod Bilgi Dosyası | C# | | | |
| | C * | Kod Dosyası | C# | | | |
| | | NA- Join - La contra - NA- Jail (NAL NICT) | C# | Ŧ | | |
| _message.cshtml | | | | | | |
| | | | | | E | kle |

ADIM 2: Daha önce oluşturduğumuz gibi _message.cshtml sayfasında html kodları ile bir bilgilendirme mesajı oluşturulur.

| _message.c | <mark>cshtml* ⊉ ×</mark> MovieRepository.cs | MoviesController.cs |
|------------|---|---------------------|
| 🖽 MovieAp | op.Web | |
| 1 | <pre>v<div class="alert alert-success mb</pre></td><td>-0"></div></pre> | |
| 2 | Film Güncellendi | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| | . . | |

ADIM 3: İçeriği daha önce _navbar da yaptığımız gibi _Layout.cshtml sayfasına da ekliyoruz.

ADIM 4: Movies.cshtml sayfasına partialview eklenir.(Diğer sayfalarda film silindi bilgisine ihtiyacımız olmadığı için yalnızca filmlerin olduğu sayfaya ekledik)

NOT: TempData ViewBag ile aynı şekilde çalışır, TempDatanın farkı nesneleri keyler(anahtarlar) ile birlikte tutmasıdır.

ADIM 5: Çalıştırılarak kontrol edilir.

| \leftrightarrow \rightarrow C \bigcirc localhos | t:21054/Movies/List | | |
|---|----------------------------|------------|---------------------|
| Film Güncellendi | | | |
| | MovieApp Movies Create Mov | | |
| | Tüm Filmler | Film List | tesi |
| | Macera | × - | Black Swan |
| | Komedi | | details edit Delete |
| | Romantik | BLACK SWAN | |
| | Savaş | | |
| | Bilim Kurgu | | The Godfather |
| | | | details edit Delete |

ADIM 6: Film Güncellendi mesajının sürekli kalmasını istemiyor yalnızca film silindiğinde görünmesini istiyorsak. Bunun için **_message.cshtml** de bir model olarak tanımlanır. **_message.cshtml** de ilgili değişiklikleri yapalım.

| _message.c | shtml* | + × | Movies.cshtml | _Layout.cshtml | MovieRepository.cs |
|------------|--|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|
| C# MovieAp | p.Web | | | • | |
| 1 | @mod | <mark>el St</mark> i | ring | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | ∨ <div< th=""><th>class</th><th>s="alert alert-suc</th><th>cess mb-0 text-cente</th><th>er"></th></div<> | class | s="alert alert-suc | cess mb-0 text-cente | er"> |
| 4 | | @Mode] | L | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | <th>v></th> <th></th> <th></th> <th></th> | v> | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |

ADIM 7: Öncelikle sildiğimiz filmin bilgisini kullanıcıya verebilmek için id bilgisi üzerine birde Title bilgisi ekleyelim. Bu değişiklik **_movie.cshtml** de yapılır.

| _movie.cshtm | 🗘 🗙 _message.cshtml MoviesController.cs _Layout.cshtml Movies.cshtml MovieRepository.cs |
|--------------|---|
| 🖽 MovieApp.' | /eb 🔹 |
| 1 | model Movie |
| 2 | |
| 3 ~ | div class="card mb-3" style="max-width: 540px;"> |
| 4 | <pre><div class="row g-0"></div></pre> |
| 5 | <div class="col-md-3"></div> |
| 6 | |
| 7 | |
| 8 ~ | <pre><dlv class="col-md-9"></dlv></pre> |
| 9 ~ | < <u>liv class="card-body"</u> > live difference in the second se |
| 10 | <pre><n> class="card-title">@model.litle</n>></pre> |
| | <01/>> |
| 12 | <pre>calacs = "htp htp_pnimany" acp_controllon="Moving" acp_action="Dotails" acp_nouto_id="@Model MovinTd"adel</pre> |
| 10 | <a <="" acn-puted="Model Noviet" asp-action="Edit" asp-controller="novies" asp-route="in-" bin-primary="" class="bin" gnoteinview="" td=""> |
| 14 | <a asp-action-="" asp-concreter="novies" asp-fouce-id-gnodet.novieid="" bin="" bin-waining="" class-="" cutt="" edit()<="" td=""> |
| 16 | |
| 17 | - |
| 18 | <pre><input name="Title" type="hidden" value="@Model.Title"/></pre> |
| 19 | <input name="MovieId" type="hidden" value="@Model.MovieId"/> |
| 20 | <pre><button class="btn btn-danger" type="submit">Delete</button></pre> |
| 21 | |
| 22 | |
| 23 | |
| 24 | |
| 25 | |
| 26 | |
| 27 | |

ADIM 8: Bilgiyi modele MoviesController.cs den göndereceğimiz için **MoviesController.cs** da ilgili kod bloğundaki değişiklikler şu şekildedir.

ADIM 9: Uygulama Çalıştırılarak kontrol edilir.

| C O localhost:21054/Movies/List | | ९ 🛧 🚺 |
|---------------------------------|----------------------------|----------|
| | Joker isimli film silindi. | |
| MovieApp Movies Create Mov | vie | Film Ara |
| Tüm Filmler | Film Listesi | |
| Macera | Titanic | |
| Komedi | details edit Delete | |
| Romantik | The Tart Godfather | |
| Savaş | | |
| Bilim Kurgu | Black Swan | |
| | BLACK SWAN | |

ADIM 10: aynı şekilde film eklendiğinde de mesaj gelmesi için MoviesController da Create form kod bloğuna da ekleme yapılır.

| MoviesController.cs* | ₽ × _movie.cshtml | _message.cshtml | _Layout.cshtml | Movies.cshtml | MovieRe |
|----------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|---------|
| 🖶 MovieApp.Web | | - 쓚 MovieApp.Web.Co | ontrollers.MoviesController | 👻 👻 Edit(Mov | ie m) |
| 49 | [HttpGet] | | | | |
| 50 💛 | public IActionResult C | reate() | | | |
| 51 | { | | | | |
| 52 | ViewBag.Genres = n | ew SelectList(Genre | Repository.Genres, "Ge | enreId", "Name"); | |
| 53 | return View(); | | | | |
| 54 | } | | | | |
| 55 | [HTTPPOST] | | | | |
| 56 | public IActionResult C | reate(Movie m) | | | |
| 57 | i if (ModelState Tc) | al id) | | | |
| 50 | | atiu) | | | |
| 60 | MovieRenositor | v Add(m) | | | |
| 61 | TempData["Mess | age"] = \$"{m.Title} | isimli film eklendi." | : | |
| 62 | return Redirec | tToAction("List"); | | 1 | |
| 63 | } | | | | |
| 64 | ViewBag.Genres = n | ew SelectList(Genre | Repository.Genres, "Ge | enreId", "Name"); | |
| 65 | <pre>return View();</pre> | | | | |
| 66 | } | | | | |
| 67 | | | | | |
| 68 | [HttpGet] | | | | |
| 69 🗸 | public IActionResult E | dit(int id) | | | |
| 70 | { | | | | |
| 71 | ViewBag.Genres = n | ew SelectList(Genre | Repository.Genres, "Ge | enreId", "Name"); | |
| 72 | return View(MovieR | epository.GetById(id | J)); | | |
| 73 | } | | | | |
| 74 | LHTTPPOST | | | | |

ADIM 11: Çalıştırarak yeni film isminde bir film ekleyelim.

| MovieApp Movies Create Mo | pvie | |
|---|---|---|
| Create Movie | | |
| Başlık | | |
| yeni film | | |
| Description | | |
| açıklama | | |
| Director | | |
| Yönetmen adı | | |
| ImageUrl | | |
| 1.jpg | | |
| Genreld | | |
| Romantik | | |
| 21054/Movies/List | | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M | yeni film isimli film eklendi. Movie | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler | yeni film isimli film eklendi. Movie Film Listesi | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler Macera | yeni film isimli film eklendi. Movie Film Listesi | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler Macera Komedi | yeni film isimli film eklendi. Movie Film Listesi Joker Joker | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler Macera Komedi Romantik | veni film isimli film eklendi. Movie Film Listesi Joker Idetails edit Delete | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler // // // // // // // // // // // // // | Vovie Film Listesi Joker Idetails edit | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler Macera Komedi Romantik Savaş | <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header> | |
| 21054/Movies/List MovieApp Movies Create M Tüm Filmler Macera Macera Komedi Romantik Savaş Partial view ve Razo | veni film isimili film eklendi. Torie Film Listesi Joker I details edit Delete CALIŞMA SORUSU or view kavramlarının farkını açıklayını | 2 |