

Sheet No. : 1 Page No. :	Kısim : Başlangıç Unit :	
Tarih : 05/10/2022 Date :	Yapılan İş : Kurulum Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün Emlak Katılım Bankası'nda ikinci stajima başladım. ilk stajımı da burada yaptığım için işlemlerin nasıl yürüdüğünü az çok biliyordum. İlk olarak bilgisayar kurulumumun yapılabilmesi için kullanıcı adı ve şifremin gelmesini bekledim. Geldikten sonra Hizmet masası ile kurumluları tamamladık. Sonrasında ekip liderim benimle iletişime geçti. Sürecin nasıl ilerleyeceğini biraz konuştuktan sonra gelen diğer stajyerlerle tanıştım ve sohbet ederek bugünü tamamladım.

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı <i>Company Supervisor's Full Name &amp; Position/Title</i>  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe <i>Signature and Stamp</i>
--	--

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanıılacaktır/*These pages are to be printed and used as necessary.*
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/*Then these will be combined with the cover to create the logbook.*
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/*All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.*

Sheet No. : 2 Page No. :	Kısim : Başlangıç Unit :	
Tarih : 06/10/2022 Date :	Yapılan İş : Bilgilendirme ve Planlama Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün ekip liderimle zaman kaybetmeden bir projeye başlamam için konuştuk. Blog sitesi tarzında yapılan projelerin paylaşılabileceği fotoğrafların eklenip açıklamaların yapılabileceği Asp .Net Core MVC projesi yapmama karar verdik. Biraz detaylı konuştuktan sonra yapacaklarım az çok kafamda oluştu. Bilgisayarımındaki internet problemi sebebiyle kalan zamanda internetimin halledilmesini bekledim. O sırada yapacakları düşündürerek bugünü bitirdim.

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı <i>Company Supervisor's Full Name &amp; Position/Title</i>  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe <i>Signature and Stamp</i>
--	--

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanıllacaktır/*These pages are to be printed and used as necessary.*
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/*Then these will be combined with the cover to create the logbook.*
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/*All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.*

Sheet No. : 3 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 07/10/2022 Date :	Yapılan İş : Temel Mimarının Kurulması Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün ilk olarak bir Asp .Net Core MVC projesi oluşturarak güne başladım. Şu an bana 2 adet Blog ve BlogPhoto isimli nesne gerekiyordu. Blog nesnesi için Id, Title, Comment, Content, DateOfUpload, Approval ve HomePage property'lerini oluşturdum. BlogPhoto nesnesi için de Id, BlogId, Path ve IsMainPhoto property'lerini oluşturdum. Blog nesnesi için ana sayfada yayınlanıp yayınlanmayacağını ve onay durumunun tutulmasını istedim. BlogPhoto için ise her blog için birden fazla fotoğraf eklenebilmesini istedim bu sebeple fotoğrafın Id'sini ayrı BlogId'yi farklı tutuyorum. IsMainPhoto propreni ise blogların birden fazla fotoğrafı olabileceği için ana sayfada yayınlanacak olan vitrin fotoğrafının hangisi olacağını belirlemek için kullandım.

MySQL Workbench ile bu tabloların karşılığını localimde oluşturup kodda bu bağlantılı kurmaya başladım. Bu tabloların bağlantısı için Microsoft Entity Framework Core kütüphanesini kullanarak Database bağlantısını kurup DbSet ile bağlantıları tamamladım.

```
16 references
public class BlogContext:DbContext
{
    0 references
    protected override void OnConfiguring(DbContextOptionsBuilder optionsBuilder)
    {
        optionsBuilder.UseMySql(@"server=localhost;user=root;database=blog;port=3306;password=1022soner", new MySqlServerVersion(new Version(8, 0, 31)));
    }
    17 references
    public DbSet<BlogPhoto> blogphotos { get; set; } = null!;
    10 references
    public DbSet<Blog> blogs { get; set; } = null!;
}
```

```
public class Blog:IEntity
{
    13 references
    public int Id { get; set; }
    10 references
    public string Title { get; set; } = null!;
    7 references
    public string Comment { get; set; } = null!;
    7 references
    public string Content { get; set; } = null!;
    10 references
    public DateTime DateOfUpload { get; set; }
    7 references
    public bool Approval { get; set; }
    7 references
    public bool HomePage { get; set; }
}
```

```
public class BlogPhoto:IEntity
{
    1 reference
    public int Id { get; set; }
    10 references
    public int BlogId { get; set; }
    7 references
    public string Path { get; set; }
    7 references
    public bool IsMainPhoto { get; set; }
}
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 4 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 10/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugüne yapacağım projeye entegre edebileceğim template arayarak başladım. Ana sayfada blogların bulunacağı içeriği için ise bir detay sayfası olan sade bir tasarım tercih ettim. Bulduğum template'in ana sayfasında her blog için ayrı div oluşturulmuş static haldeydi. Ben sadece bir adet blogu kullanarak foreach ile model sayma göre çoğaltıp dinamik hale getireceğim için biri hariç hepsini sildim. Detay sayfası için ise her blogun ayrı ayrı fotoğrafları alt alta listeleniyordu. Ben bunları Image sayma göre döneceğim için tek bir tanesini bırakıp kalan listelemeleri sildim. Şuanlık düzenlemelerim bittiği için wwwroot klasörüne template dosyalarını attım ve CSS JavaScript yollarını projeme göre düzenledim. Header, Sidebar ve Footer kısımları her sayfa için ayrı ayrı html içerisinde verilmişti. Bunları tek tek oluşturmak kod kalabalığı yapacağı için \_Layout dosyama bu kısımları attım ve bunları kullanan her sayfada layout olarak tanımladım. Bugünü genel olarak template üzerinde çalışarak ve projeme dahil ederek geçirdim.

```

@{
    ViewData["Title"] = "Index";
    Layout = "~/Views/Shared/MinimalLayout.cshtml";
}



<div class="container-fluid">
        <div class="row gy-4 gx-5 masonry-wrapper">
            @foreach (var blog in Model)
            {
                <div class="col-lg-3 col-md-6 grid-item">
                    <div class="listing-item ps-0">
                        <div class="position-relative">
                            <ul class="list-inline listing-tags w-0">
                                <a class="list-item listing-anchor fw-normal text-gray text-sm" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id">İncelemek İçin Tıklayınız</a></li>
                            </ul>
                            <a class="reset-anchor d-block listing-img-holder" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id">
                                <img alt="Treasure" class="img-fluid rounded-lg" style="height:400px; width:400px; height:350px; src=@Image@blog.Images.Where(x=>x.IsMainPhoto == true).SingleOrDefault()?.Path;" alt="Treasure" />
                            <p class="mb-0 text-primary small d-flex align-items-center listing-btn">
                                <span>Daha Fazla...</span>
                                <svg class="svg-icon text-primary svg-icon-sm ms-1">
                                    <use xlink:href="#arrow-right-1"></use>
                                </svg>
                            </p>
                        </div>
                    <div class="py-3">
                        <a class="reset-anchor" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id">
                            <h2 class="h5 listing-item-heading">@blog.Title</h2>
                            <p class="text-sm mb-0 listing-item-description">@blog.Comment</p>
                        </a>
                    </div>
                </div>
            }
        <div class="whatsappFixed">
            <a class="whsp" target="_blank" href="https://api.whatsapp.com/send?phone=985019658639">
                <i class="fa fa-whatsapp"></i>
            </a>
        </div>
    </div>
</div>


```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılaraktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 5 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 11/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün ilk olarak BlogController isimli Controller oluştururdum. Yüklenen fotoğraflan Proje içerisinde wwwroot klasöründe yollarını ise database üzerinde tutacağım için database tablosu olmayan BlogDTO isimli nesne oluşturdum. İçerisinde Blog nesnesinden property'ler ve BlogPhoto tipinde Images isimli bir list tanımladım. Bu hem projeye fotoğraflar dahil edebilmemi hem de fotoğraflar path'leri ile birlikte çekebilmemi sağlayacak. BlogController üzerinde Index methoduma gelip BlogDTO tipinde bir list tanımladım. Ana sayfamda listelenenek blogların yüklenme tarihine göre sıralanması için database'den DateOfUpload'a göre çektim. Gelen bu verilere her BlogDTO için select attım fakat birden fazla image geleceği için BlogId'si o an gelen id'ye eşit olanları getir dierek her blogun fotoğraflarını ayırdım.

```
// GET: Blog
0 references
public async Task<IActionResult> Index()
{
    var blogList = new List<BlogDTO>();

    var blogs = _context.blogs.OrderByDescending(i => i.DateOfUpload);
    blogList = blogs.Select(x => new BlogDTO
    {
        Approval = x.Approval,
        Comment = x.Comment,
        DateOfUpload = x.DateOfUpload,
        HomePage = x.HomePage,
        Id = x.Id,
        Content = x.Content,
        Images = _context.blogphotos.Where(y => y.BlogId == x.Id).ToList(),
        Title = x.Title
    }).ToList();
    return View(blogList);
}
```

```
public class BlogDTO
{
    13 references
    public int Id { get; set; }
    14 references
    public string? Title { get; set; }
    13 references
    public string? Comment { get; set; }
    13 references
    public string? Content { get; set; }
    11 references
    public List<BlogPhoto> Images { get; set; }
    7 references
    public DateTime DateOfUpload { get; set; }
    11 references
    public bool Approval { get; set; }
    11 references
    public bool HomePage { get; set; }
}
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanıılacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 6 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 12/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün dün yaptığım BlogController'in index methodunun view'da karşılığına geçtim. Sadece admin tarafından erişilebilecek olan bu sayfada tüm blogları tek tek dönerken bir tablo oluşturdum. Güncelleme Silme ve yeni blog oluşturma için butonlar oluşturduğum. Oluşturduğum tabloda gelen fotoğraflardan hangisinin gözükeceğini IsMainPhoto =true olanları getir ile sınırlandırdım ve her blogun sadece tek fotoğrafını çektim. Kalan zamanda ekibimle birlikte sohbet ettim sonrasında mentorümle projemde neler yaptığımı ve neler ekleyebileceğimi konuştu.

```

@ForEach (var item in Model)
{
    <tr>
        <td>
            <td>@item.Title</td>
            <td>@item.Comment</td>
            <td>@item.Content</td>
            <td>@item.DateOfUpload</td>
            <td></td>
            <td>
                @if (item.Approval)
                {
                    <label class="label text-success">Onaylı</label>
                }
                else
                {
                    <p class="text-danger">Onay Bekliyor</p>
                }
            </td>
            <td>
                @if (item.HomePage)
                {
                    <label class="label text-success">Anasayfada Yayınlanyor</label>
                }
                else
                {
                    <label class="label text-danger">Anasayfada Yayınlanyor</label>
                }
            </td>
            <td style="text-align:center">
                <a href="/Blog/Edit@{item.Id}" class="btn btn-warning btn-xs">GÜNCELLE</a>
                @*#Html.ActionLink("GÜNCELLE", "Edit", new { id = item.Id }, new { @class = "btn btn-warning btn-xs" })*@
            </td>
            <td>
                @Html.ActionLink("PROJESİ SIL", "Delete", new { id = item.Id }, new { @class = "btn btn-danger btn-xs" })
            </td>
        </tr>
}

```

### Proje Yönetimi

Yeni Proje Ekle							
BAŞLIK	AÇIKLAMA	İÇERİK	YAYINLANMA TARİHİ	FOTOĞRAF	ONAY DURUMU	ANASAYFA YAYINI	PROJE AYARLARI
B.A. MİMARİ PROJESİ	B.A' na çizmiş olduğumuz mimari projenin görselleri 📸	B.A' na çizmiş olduğumuz mimari projenin görselleri 📸	31.10.2022 08:17:49		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
MİMARİ PROJE GÖRSELLEŞTİRİMLERİ	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	31.10.2022 08:17:21		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
MİMARİ PROJE GÖRSELLEŞTİRİMESİ	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	31.10.2022 08:16:45		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
MİMARİ PROJE GÖRSELLEŞTİRİMESİ	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	Mimariproje Görselleştirmelerimizden Kareler 📸	31.10.2022 08:15:53		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
KARADERE MAHALLESİ VILLA PROJESİ	Karaderemahallesine çizmiş olduğumuz 3 Adet Villa Projemizin Görselleri 📸	Karaderemahallesine çizmiş olduğumuz 3 Adet Villa Projemizin Görselleri 📸	31.10.2022 08:15:22		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
MİMARİ PROJE GÖRSELLERİ	Özgürbeyecizmiş olduğumuz mimari projemiz ve görselleri 📸	Özgürbeyecizmiş olduğumuz mimari projemiz ve görselleri 📸	31.10.2022 08:14:50		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>
BALCIOĞLU PROJESİ	Müşterimiz resimleri güncelleylem dedi.) Soğuksu Mahallesi BALCIOĞLU ailesinin inşaatının bitmiş hali	Müşterimiz resimleri güncelleylem dedi.) Soğuksu Mahallesi BALCIOĞLU ailesinin inşaatının bitmiş hali	31.10.2022 08:14:03		Onaylı	Anasayfada Yayınlanyor	<button>GÜNCELLE</button> <button>PROJESİ SIL</button>

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title

Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 7 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 13/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün blog nesnesi için create methodunu yazmaya başladım. Tüm nesneleri database'e kaydedebilsem de fotoğrafları bir türlü kayıt edemedim. Bugünü asp net core mvc için fotoğraf ekleme yollarını araştırarak geçirdim. Gelen dosyayı yeniden adlandırmak için bir guid oluşturup FileName isimli değişkene atadım. Sonrasında Extension isimli değişkene gelen dosyanın uzantısını (jpg, png) ekledim ve bütün bunları path haline getirip hem database'e yazdım hem de Server'a map ettim. Yüklenen fotoğrafların path'leri database'e kaydedilse de proje içerisine yüklenmiyor.

```

    Guid guid = Guid.NewGuid();

    string FileName = guid.ToString();
    string Extension = Path.GetExtension(Request.Files[i].FileName);
    string path = "/Image/" + FileName + Extension;

    Request.Files[i].SaveAs(Server.MapPath(path));
    db.BlogPhotos.Add(new BlogPhotos
    {
        BlogId = blogId,
        IsMainPhoto = false,
        Path = path
    });
    db.SaveChanges();
}
}

```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title

Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 8 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 14/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün fotoğraf eklemeye devam ettim. Araştırmalarım sonucunda fotoğrafları eklemek için birkaç bilgi edindim. Öncelikle aldığım dosyaların sadece path halinde aldığım için dosyaya erişim sağlanmadan sadece database'e eklemeye işlemini yapabiliyordum. yüklenen fotoğrafların IFormFile türünde alıp projemin içerişine IWebHostEnvironment ekleyebildim. Create işlemi için ilk olarak yüklenen tarihi ve saatı aldım. Sonrasında Id Content Comment Title gibi içerikleri de alıp database'e kaydettim. Kaydettiğim Id ve gelen image dosyalarını alıp kendi oluşturduğum UploadPhotos methoduna gönderdim. Hem kod kalabaklı olmaması için hem de edit methodunda da kullanabilmem için fotoğraf yükleme işlemini farklı bir methodda yapmak istedim. Burada hem sunucuya hem de database'e kaydetme işlemini yapıp post yönlendirmesini yaptım.

```

public async Task<bool> UploadPhotos(List<IFormFile> images, int blogId)
{
    try
    {
        var existingPhotos = _context.blogphotos.Where(x => x.BlogId == blogId).ToList();
        var blogPhotosList = new List<BlogPhoto>();
        var photoNames = existingPhotos.SelectMany(x => new List<string>
        {
            x.Path.Replace("Image/", ""),
        }).ToList();
        for (int i = 0; i < images.Count; i++)
        {

            string wwwRootPath = Path.Combine(_webHostEnvironment.WebRootPath, "Image");
            string fileName = Guid.NewGuid().ToString() + "-" + images[i].FileName;
            string path = Path.Combine(wwwRootPath, fileName);
            using (var fileStream = new FileStream(path, FileMode.Create))
            {
                await images[i].CopyToAsync(fileStream);
            }

            var blogPhotoModel = new BlogPhoto
            {
                BlogId = blogId,
                IsMainPhoto = false,
                Path = fileName
            };
            blogPhotosList.Add(blogPhotoModel);

            _context.SaveChanges();
        }
        await _context.blogphotos.AddRangeAsync(blogPhotosList);
        await _context.SaveChangesAsync();
    }
}

[HttpPost]
[ValidateAntiForgeryToken]
0 references
public async Task<ActionResult> Create(Entity.Concrete.Blog blog, List<IFormFile> images, BlogDTO blogDTO)
{
    try
    {
        if (ModelState.IsValid)
        {
            blog.DateOfUpload = DateTime.Now;
            await _context.blogs.AddAsync(blog);
            await _context.SaveChangesAsync();
            var blogId = _context.blogs.OrderBy(x => x.Id).Last().Id;

            if (images != null)
            {
                await UploadPhotos(images, blogId);
            }

            return RedirectToAction("Index");
        }
    }
    catch (Exception ex)
    {
        var message = ex.Message;
    }
}
return View(blog);

```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı Company Supervisor's Full Name & Position/Title  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe Signature and Stamp
---	-------------------------------------

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 9 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 17/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Dün fotoğraf ekleme işlemini yaptıktan sonra anasayfada gözükecek olan fotoğrafın belirlenmesi için SetMainPhoto isimli bir method oluştururdum. UploadPhotos methodu içerisinde gelen fotoğrafları en son bu methoda yolladım. Methodun içerisinde gelen fotoğrafların database kaydını silip hepsinin IsMainPhoto propunu false olarak tanımladım. Sonrasında kullanıcının girdiği ilk fotoğrafı true yaparak database'e kaydettim. Bu işlemleri view'a yansıtılmak için Create.cshtml dosyasına geçip ekleme işlemlerini dizayn ettim. Fotoğraf ekleme sistemi çok basit durduğu için JavaScript kütüphanesi olan FilePond kullanarak daha kullanışlı hale getirdim.

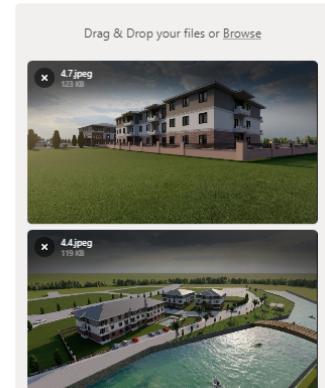
```
public async Task<List<BlogPhoto>> SetMainPhoto(List<BlogPhoto> blogPhotos)
{
    if (blogPhotos.Count != 0)
    {
        _context.blogphotos.RemoveRange(blogPhotos);
        await _context.SaveChangesAsync();
        foreach (var item in blogPhotos)
        {
            item.IsMainPhoto = false;
        }
        blogPhotos.FirstOrDefault().IsMainPhoto = true;
        _context.blogphotos.AddRange(blogPhotos);
        await _context.SaveChangesAsync();
    }

    return blogPhotos;
}
```

### PROJE EKLE

Başlık	<input type="text" value="xxxBaşlık"/>
Açıklama	<input type="text" value="xxxAçıklama"/>
İçerik	<input type="text" value="xxxİçerik"/>

### Fotoğraflar



ONAY DURUMU  
 ANASAYFA YAYINI

[ONAYLA](#)

[PROJE LİSTESİNE GERİ DÖN](#)

```
$(function () {
    // First register any plugins
    $.fn.filepond.registerPlugin(FilePondPluginImagePreview);
    $.fn.filepond.registerPlugin(FilePondPluginFilePoster);

    // Turn input element into a pond
    $('.my-pond').filepond();

    // Set allowMultiple property to true
    $('.my-pond').filepond('allowMultiple', true);
    $('.my-pond').filepond('allowProcess', true);
    $('.my-pond').filepond('storeAsFile', true);

    // Listen for addfile event
    $('.my-pond').on('filePond:addfile', function (e) {
        console.log('file added event', e);
    });

    // Manually add a file using the addfile method
});

</script>
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 10 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 18/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün Create işlemi bittiğten sonra eklenen blogların silinebilmesi için Delete methodunu oluşturmaya başladım. Seçilen blogun id'sini alarak o id'ye ait verileri çekip view'a yolladım. Post methodu için ise gelen BlogId'ye ait fotoğraflar ve Id'ye ait blogları database'den silip json formatında view'a success döndürdüm. JavaScript tarafında ise kullanıcı ilgili blogun remove butonuna bastığı zaman url ile birlikte id değerini de yollayarak erişimi sağladım. View'da da gerekli tabloları ve değişiklikleri yaptıktan sonra silme işlemi de başarıyla gerçekleşmiş oldu.

```
// GET: Blog/Delete/5
[HttpGet]
public ActionResult Delete(int? id)
{
    if (id == null)
    {
        return new BadRequestResult();
    }
    Entity.Concrete.Blog blog = _context.blogs.Find(id);
    if (blog == null)
    {
        return NotFound();
    }
    return View(blog);
}

// POST: Blog/Delete/5
[HttpPost]
[ValidateAntiForgeryToken]
public JsonResult RemoveBlog(int blogId)
{
    List<BlogPhoto> blogPhotos = _context.blogphotos.Where(x => x.BlogId == blogId).ToList();
    Entity.Concrete.Blog blog = _context.blogs.Find(blogId);
    _context.blogs.Remove(blog);
    _context.SaveChanges();
    _context.blogphotos.RemoveRange(blogPhotos);
    _context.SaveChanges();
    return Json(new { json = "success" });
}
```

```
@Model.Entity.Concrete.Blog
@if (ViewData["Title"] == "Delete")
{
    <br /><br />
    <div class="text-danger">#Model.Title# isimli projenizi kalıcı olarak silmek istediğiniz emin misiniz?</div>
    <div>
        <br />
        <dl class="row">
            <dt class="col-sm-2">
                <@Html.DisplayNameFor(model => model.Title)><label class="label text-base">PROJE İSMİ</label>
            </dt>
            <dd class="col-sm-10">
                <@Html.DisplayFor(Model => model.Title)>
            </dd>
        </dl>
        <dt class="col-sm-2">
            <@Html.DisplayNameFor(model => model.DateOfUpload)><label class="label text-base">YÜKLENME TARİHİ</label>
        </dt>
        <dd class="col-sm-10">
            <@Html.DisplayFor(Model => model.DateOfUpload)>
        </dd>
    </dl>
    @Html.AntiForgeryToken()
    @Html.HiddenFor(x => x.Id, new { name = "blogId" })
    <div class="form-actions no-color">
        <input type="submit" value="SİL" class="btn btn-danger removeButton" /> <br /><br />
        @Html.ActionLink("Proje listesine geri dön", "Index")
    </div>
    <div>
        <script>
            $(document).ready(function () {
                $('.removeButton').on('click', function () {
                    $.ajax({
                        url: '/Blog/RemoveBlog?blogId=' + $('#blogId'),
                        type: 'POST',
                        success: function (result) {
                            window.location.href = '/Blog';
                        }
                    });
                });
            });
        </script>
    </div>
}
```

\*B.A. MİMARİ PROJESİ\* isimli projenizi kalıcı olarak silmek istediğiniz emin misiniz?

PROJE İSMİ : B.A. MİMARİ PROJESİ  
YÜKLENME TARİHİ : 31.10.2022 08:17:49

**SİL**

[Proje listesine geri dön](#)

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title

Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 11 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 19/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün eklenen blogların güncellenebilmesi için bir edit methodu oluşturdum. Burada editlenecek blogun id'sini alıp view'a yönlendirdim ve gelen id ile eşit olan blogu çekip Blog tipinde blog nesnesine atadım. View'da model olan BlogDTO nesnemi new'leyip veri tabanından gelen nesneleri kullanıcıya listeledim. Kullanıcı bu veriler üzerinde değişiklik yapıp kaydettiği zaman Post methodunu çalıştırıp database üzerinden gelen verileri entity isimli değişkene atayıp kullanıcının yeni girdiği bilgileri entity'e aktardım ve database'e kaydettim. Bugün fotoğraf güncelleme kısmına giremedim çünkü edit için UploadPhotos methodumda değişiklikler yapmam gerekiyordu. Bu sebeple sadece blog verilerinin güncellenebilmesi ile devam ettim. View kısmına geçip burada gelen nesnelere göre tablolar oluşturup gerekli düzenlemeleri yaptım. Şuanda fotoğraflar hariç tüm blog bilgileri güncellenebiliyor.

```
// GET: Blog/Edit/5
[HttpGet]
public async Task<ActionResult> Edit(int id)
{
    if (id == null)
    {
        return new BadRequestResult();
    }
    Entity.Concrete.Blog blog = await _context.blogs.FindAsync(id);
    BlogDTO blogDTO = new BlogDTO
    {
        Id = blog.Id,
        Approval = blog.Approval,
        Comment = blog.Comment,
        Content = blog.Content,
        DateOfUpload = blog.DateOfUpload,
        HomePage = blog.HomePage,
        Images = _context.blogphotos.Where(x => x.BlogId == blog.Id).ToList(),
        Title = blog.Title
    };
    if (blog == null)
    {
        return NotFound();
    }
    return View(blogDTO);
}

[HttpPost]
[ValidateAntiForgeryToken]
[ValidateInput(false)]
public async Task<ActionResult> Edit(BlogDTO blog, List<IFormFile> images)
{
    var entity = _context.blogs.Find(blog.Id);
    if (entity != null)
    {
        entity.Title = blog.Title;
        entity.Comment = blog.Comment;
        entity.Content = blog.Content;
        entity.Approval = blog.Approval;
        entity.HomePage = blog.HomePage;
    }
    await _context.SaveChangesAsync();
    await UploadPhotos(images, blog.Id, true);
    TempData["Blog"] = entity;
    return View(blog.Id);
    //return RedirectToAction("Index");
}
}
```

```
<div class="form-group">
    @Html.LabelFor(model => model.Approval, new { @class = "control-label col-md-2" })
    <div class="col-md-10">
        <div class="checkbox">
            @Html.EditorFor(model => model.Approval)
            @Html.ValidationMessageFor(model => model.Approval, "", new { @class = "text-danger" })
        </div>
    </div>
</div>

<div class="form-group">
    @Html.LabelFor(model => model.HomePage, new { @class = "control-label col-md-2" })
    <div class="col-md-10">
        <div class="checkbox">
            @Html.EditorFor(model => model.HomePage)
            @Html.ValidationMessageFor(model => model.HomePage, "", new { @class = "text-danger" })
        </div>
    </div>
</div>

<div class="form-group">
    <div class="col-md-offset-2 col-md-10">
        <input type="submit" value="Save" class="btn btn-default" />
    </div>
</div>
</div>
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı Company Supervisor's Full Name & Position/Title  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe Signature and Stamp
---	-------------------------------------

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 12 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 20/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Şuana kadar blog için crud operasyonlarını tamamladım. Admin blog ekleme silme güncelleme görüntüleme işlemini yapabiliyor. Kullanıcının görüntüleyeceği ilk kısım ana sayfa olacak. Bunun için HomeController oluşturup içerisinde index methodunu oluşturdum burada sadece listeleme olacağı için tek view kullanmayı tercih ettim. HomeController içerisinde BlogDTO nesnemi kullanmam gerekiyor. Çünkü hem blogları hem de fotoğraflardan IsMainPhoto = true olan fotoğraflarını listelemek istiyorum. BlogDTO nesnesinden bir list oluşturdum çünkü veri tabanında bulunan tüm blogları list halinde almam gerekiyor. Bu verileri aldıktan sonra Blogm ve BlogPhotos nesnelerinden gelen verileri BlogDTO nesnesine atıp onaylanmış ve ana sayfada yayınlanmasına izin verilen verilerin görüntülenebilmesi için bir where şartı ekledim. Son olarak da eklenenlerin düzgün sırayla gelebilmesi için eklenme tarihine göre listeledim. Controller kısmında işlem bitince view'da başlık comment ve her blogun vitrin fotoğrafını çekip template içerisinde entegre ettim.

```

BlogContext db = new BlogContext();
// GET: Home
0 references
public ActionResult Index()
{
    var blogList = new List<BlogDTO>();

    var blogs = db.blogs.OrderByDescending(i => i.DateOfUpload);
    blogList = blogs.Select(x => new BlogDTO
    {
        Approval = x.Approval,
        Comment = x.Comment,
        DateOfUpload = x.DateOfUpload,
        HomePage = x.HomePage,
        Id = x.Id,
        Content = x.Content,
        Images = db.blogphotos.Where(y => y.BlogId == x.Id).ToList(),
        Title = x.Title
    }).Where(x => x.Approval == true && x.HomePage == true).ToList();

    return View(blogList);
}

@model IEnumerable<BlogNetCoreApp.Models.BlogDTO>
@{
    ViewData["Title"] = "Index";
    Layout = "~/views/Shared/MinimalLayout.cshtml";
}



<div class="container-fluid">
        <div class="row gy-4 gx-5 masonry-wrapper">

            @foreach (var blog in Model)
            {
                <div class="col-lg-3 col-md-6 grid-item">
                    <div class="listing-item ps-0">
                        <div class="listing-item-active">
                            <ul class="list-inline listing-tags m-0">
                                <li class="list-inline-item"><a class="reset-anchor fw-normal text-gray text-sm" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id">İncelemek için tıklayınız</a></li>
                                <li class="list-inline-item"><a class="reset-anchor d-block listing-img-holder" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id"></a></li>
                            </ul>
                            <p class="mb-0 text-primary small d-flex align-items-center listing-btn">
                                <span>Daha Fazla...</span>
                                <svg class="svg-icon text-primary svg-icon-sm ms-1">
                                    <use xlink:href="#arrow-right-1"></use>
                                </svg>
                            </p>
                        </div>
                    </div>
                    <div class="py-3">
                        <a class="reset-anchor" href="/MinimalDetail/Index/@blog.Id">
                            <h2 class="h5 listing-item-heading">@blog.Title</h2>
                            </a>
                            <p class="text-sm mb-0 listing-item-description">@blog.Comment</p>
                        </div>
                    </div>
                </div>
            }
        </div>
    </div>
}


```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title

Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 13 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 21/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

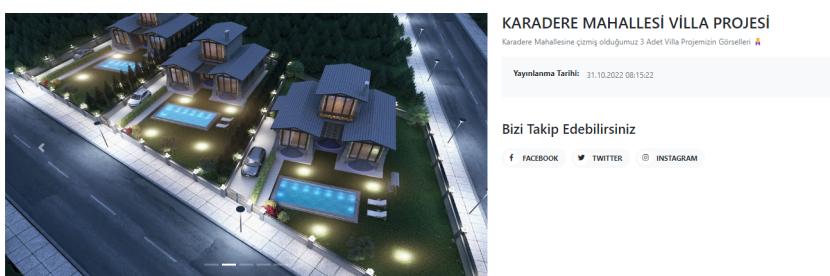
## RAPOR / REPORT

Bugün ana sayfada bulunan blogların detay sayfasını yapmaya başladım. Hem blog hem de BlogPhoto nesnesinden alacağım veriler olduğu için database bağlantısı olmayan blogDTO nesnesini kullandım. Kullanıcının seçtiği blogun id'si ile database'den ilgili blogun detaylarını çektim. Gelen bu verileri BlogDTO örneği oluşturarak içerisine ekledim. Son olarak ise BlogPhotos nesnesinden gelen id ile eşit olan fotoğrafları çekip list halinde view'a döndürdüm. View kısmında ise görüntülenecek ilk fotoğrafın vitrin fotoğrafı olması için for döngüsü ile IsMainPhoto=true olan fotoğrafı buldum. Diğer fotoğraflar için foreach döngüsü kullanarak model sayısı kadar fotoğrafları listeledim.

```
public ActionResult Index(int id)
{
    var blogDto = new BlogDTO();

    var blog = _context.Blogs.Find(id);
    blogDto = new BlogDTO
    {
        Approval = blog.Approval,
        Comment = blog.Comment,
        DateOfUpload = blog.DateOfUpload,
        HomePage = blog.HomePage,
        Id = blog.Id,
        Content = blog.Content,
        Images = _context.BlogPhotos.Where(y => y.BlogId == blog.Id).ToList(),
        Title = blog.Title
    };
    return View(blogDto);
}
```

```
@for (int i = 0; i < Model.Images.Count; i++)
{
    <li data-target="#BlogPhotos" data-slide-to="@i" class="@(!Model.Images[i].IsMainPhoto ? "active" : "")"></li>
}
</ol>
<div class="carousel-inner">
    @foreach (var photo in Model.Images)
    {
        <div class="carousel-item @(photo.IsMainPhoto ? "active" : "")">
            
        </div>
    }
    <a class="carousel-control-prev" href="#BlogPhotos" role="button" data-slide="prev">
        <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
        <span class="sr-only">Previous</span>
    </a>
    <a class="carousel-control-next" href="#BlogPhotos" role="button" data-slide="next">
        <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
        <span class="sr-only">Next</span>
    </a>
</div>
```



İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı Company Supervisor's Full Name & Position/Title  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe Signature and Stamp
---	-------------------------------------

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 14 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 24/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün web sitesine daha detaylı bir çalışma olması amacıyla galeri eklemeye karar verdim. Admin tarafından bloglar içerisinde paylaşılan tüm fotoğrafları bir galeri sayfası oluşturup onun içerisinde düzenli bir şekilde listeledim. Bunun için öncelikle bir GalleryController oluştururdum. İçerisinde tek işlem olacağının index methodu oluşturup içerisinde database'de bulunan tüm fotoğrafları id'ye göre çektim bunları BlogDTO örneği oluşturup list halinde view'a döndürdüm. View kısmında ise gelen tüm fotoğrafları foreach ile model sayısına kadar dönerek ekrana yazdırıldım.

```
public class GalleryController : Controller
{
    BlogContext db = new BlogContext();
    // GET: Home
    0 references
    public ActionResult Index()
    {
        var blogs = db.blogphotos.OrderByDescending(i => i.Id);
        var blogDto = new BLogDTO();

        blogDto = new BLogDTO
        {
            Images = db.blogphotos.ToList()
        };
        return View(blogDto);
    }
}
```

```
<div class="px-4 py-5">
<div class="container-fluid">
    <div class="row gy-4 gx-5 masonry-wrapper">
        @foreach (var blog in Model.Images)
        {
            <div class="col-lg-3 col-md-6 grid-item">
                <div class="listing-item ps-0">
                    <div class="position-relative">
                        
                    </div>
                </div>
            </div>
        }
    </div>
</div>
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 15 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 25/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün login sistemi eklemeyi planlamıştım fakat ona geçmeden önce hakkında kısmının eksik olduğunu fark ettim. Hakkında kısmında ekleme yapabilmek için öncelikle bir Abouts isimli entity oluştururdum. İçerisine Id ve AboutContent proplerini tanımlayıp aynı şekilde database tarafında da bu tabloyu oluştururdum. Context sınıfında aradaki ilişkisi tanımladıktan sonra internet üzerinde sade bir hakkında sayfası içeren template aradım. Bulduğutn sonra template üzerinde değişiklikler ve düzenlemeler yaparak projeme dahil ettim ve bugünü bitirdim.

```
<div class="section section-presentation">
  <div class="container">
    <div class="col-md-5 col-md-offset-1 hidden-xs">
      <div class="ImageCss"></div>
    <br /><br />
    <div class="row">
      <div class="col-md-10">
        <div class="description">
          <h4 class="header-text" style="text-align:center">HAKKIMIZDA</h4> <br />
          <p>@Model.AboutContent </p>
          <br /><br />
        </div>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title

Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılcaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 16 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 26/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugüne about sayfasının işlemleri için AboutController oluşturarak başladım. Burada hem veri girişi hem de veri görüntülemesi olacağı için edit ve index isimli iki method oluşturdum. Edit methodunda database'den id ile about'u çekip admin tarafından girilen about ile değiştirdim ve view'a about'u döndüm. Index methodu için ise database'den gelen id ile about'u çekip Yeni bir AboutDTO içerisinde listeledim. View'a AboutDTO döndüm. Edit methodunun view kısmında ise hakkında yazısını alabileceğim bir TextBox ve button ekledim.

```
public IActionResult Index(int id=1)
{
    var aboutDTO = new AboutDTO();
    var about = _context.abouts.Find(id);
    aboutDTO = new AboutDTO
    {
        AboutContent = about.AboutContent,
        Id = about.Id,
    };
    return View(aboutDTO);
}
```

```
public ActionResult Edit(int? id=1)
{
    var about1 = new AboutDTO();
    if (id == null)
    {
        return new BadRequestResult();
    }
    Abouts about = _context.abouts.Find(id);
    about1 = new AboutDTO
    {
        Id = about.Id,
    };
    if (about == null)
    {
        return NotFound();
    }
    return View(about1);
}
```

```
@using (@Html.BeginForm("Edit", "About", FormMethod.Post, new { enctype = "multipart/form-data" }))
{
    <div class="row">
        <div class="col-md-4">
            <form asp-action="Edit">
                <div asp-validation-summary="ModelOnly" class="text-danger"></div>
                <div class="form-group">
                    <label asp-for="AboutContent" class="control-label">Hakkında İçeriği</label>
                    @Html.TextBoxFor(model => model.AboutContent, new { @class = "form-control" })
                    <span asp-validation-for="AboutContent" class="text-danger"></span>
                </div><br />

                <div class="form-group">
                    <input type="submit" value="ONAYLA" class="btn btn-success" />
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
    <a asp-action="Index">PROJE LİSTESİNE GERİ DÖN</a>
</div>
}
```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 17 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 27/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün login sayfasını yapmaya başladım. Sistemde kullanıcının blogları, detayları, hakkında sayfasını ve galeri sayfasını görüntülemesini istediğim için crud işlemlerinin bulunduğu sayfalara sadece admin rolü bulunan kişilerin erişebilmesi gerekiyor. Bugün asp net core için login işlemiyle ilgili birçok kaynak inceledim ve videolar izledim. Fakat projeyi .Net 6.0 sürümünde yaptığım için kaynaklarla çok fazla uyuşmazlık yaşadım. 6.0 güncellemesi ile Startup dosyası tamamen kaldırıldı. Bu sebeple orada gerekli yönlendirmeleri yapamadım. Mentorümle biraz inceleme yaptıktan sonra bir Microsoft dökümanında Program.cs dosyasında yapmam gereken değişiklikleri buldum. Bugün pek zaman kalmadığı için login sayfasında kullanabileceğim template araştırdım. Bulduktan sonra da bugünü sonlandırdım.

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı <i>Company Supervisor's Full Name &amp; Position/Title</i>  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe <i>Signature and Stamp</i>
--	--

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/*These pages are to be printed and used as necessary.*
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/*Then these will be combined with the cover to create the logbook.*
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/*All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.*

Sheet No. : 18 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 28/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün ilk olarak admin kişinin giriş bilgilerini database'de tutabilmek için admin isimli entity oluştururdum. İçerisine AdminID, UserName, Password, AdminRole property'lerini tanımladım. Karşılığı olarak database tablosunu oluşturduktan sonra Context sınıfında bu tabloyu projeme bağladım. Controller kısmına dönüp LoginController oluştururdum. Bana iki adet method gerekiyordu. Biri login diğeri logout. Hem giriş hem de çıkış yapılabilmesi için bu iki methodu oluştururdum. Admin olarak girilen kullanıcı adı ve şifre kontrolünü yaptıktan sonra true dönerse sisteme giriş yapmasını false dönerse de view'in tekrar dönmesini sağladım. Giriş yapma kısmı bittikten sonra logout olabilmesi için HttpContext'den gelen SignOut methodunu kullandım ve çıkış işlemini sağladım. View kısmına gelecek vakti bulamadığım için sistemin çalışıp çalışmadığını 2 adet textbox ve 1 buton ekleyerek testimi ve çalıştığını gördüm.

```
public async Task<IActionResult> Index(Admin p)
{
    var datavalue = _context.admins.FirstOrDefault(x => x.UserName == p.UserName && x.Password == p.Password);
    if (datavalue != null)
    {
        var claims = new List<Claim>
        {
            new Claim(ClaimTypes.Name, p.UserName),
        };
        var useridentity = new ClaimsIdentity(claims, "Login");
        ClaimsPrincipal principal = new ClaimsPrincipal(useridentity);
        await HttpContext.SignInAsync(principal);
        return RedirectToAction("Index", "Blog");
    }
    return View();
}
[HttpGet]
0 references
public async Task<IActionResult> LogOut()
{
    await HttpContext.SignOutAsync(CookieAuthenticationDefaults.AuthenticationScheme);
    return RedirectToAction("Index", "Login");
}
```

```
builder.Services.AddAuthentication(CookieAuthenticationDefaults.AuthenticationScheme)
    .AddCookie(x =>
    {
        x.LoginPath = "/Login/Index/";
    });

```

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 19 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 31/10/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün hangi sayfalara erişim olup hangilerine erişim olmayacağıni belirlemek için admin girişi gerekmeyen yerlerde methodun üstünde [AllowAnonymous] tanımladım. Bu sayede normal kullanıcılar sisteme giriş yapmadan görüntüleme sağlayabiliyor. Login sayfasının daha düzenli gözükmesi için daha önceden bulduğum template'i projeye dahil ettim. Css ve javascript yollarını düzenledikten sonra name ve id değerlerini controller'a giden değerlerle değiştirdim. Kontrolü yaptığımda sistemin sorunsuz çalıştığını gördüm. Kalan vaktimde bazı butonlar linkler üzerinde değişiklikler yapıp daha temiz görünmesini sağladım.

```
<div class="limiter">
    <div class="container-login100">
        <div class="wrap-login100 p-t-85 p-b-20">
            <form class="login100-form validate-form" action="/Login/Index" method="post">
                <span class="login100-form-title p-b-70">
                    ADMIN GİRİŞ PANELİ
                </span>
                <span class="login100-form-avatar">
                    
                </span>

                <div class="wrap-input100 validate-input m-t-85 m-b-35" data-validate = "Enter username">
                    <input class="input100" type="text" name="UserName">
                    <span class="focus-input100" data-placeholder="Kullanıcı Adı"></span>
                </div>

                <div class="wrap-input100 validate-input m-b-50" data-validate="Enter password">
                    <input class="input100" type="password" name="Password">
                    <span class="focus-input100" data-placeholder="Parola"></span>
                </div>

                <div class="container-login100-form-btn">
                    <button class="login100-form-btn">
                        <span>Giriş Yap</span>
                    </button>
                </div>
            </form>
        </div>
    </div>
</div>
```

### ADMİN GİRİŞ PANELİ



Kullanıcı Adı  
admin

Parola  
\*\*\*

**GİRİŞ YAP**

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı  
Company Supervisor's Full Name & Position/Title  
  
Volkan KAHVECİ  
Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni

İmza ve Kaşe  
Signature and Stamp

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanılabacaktır/These pages are to be printed and used as necessary.
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/Then these will be combined with the cover to create the logbook.
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.

Sheet No. : 20 Page No. :	Kısim : Proje Geliştirme Unit :	
Tarih : 01/11/2022 Date :	Yapılan İş : Proje Geliştirme Work Done :	

## RAPOR / REPORT

Bugün son günüm olduğu için bilgisayarımı hizmet masasına teslim ettim. Burada tanışığım insanlarla ve ekibimle sohbet ederek son günümü geçirdim. Mentorümle projede eksik olan ve geliştirebileceğim yerler hakkında konuştuğum. Stajım bittikten sonra bu proje üzerinde geliştirmeye yönelik çalışma yapmaya karar vererek ofisten ayrıldım.

İşyeri Staj Sorumlusu Adı Soyadı ve Görevi/Unvanı <i>Company Supervisor's Full Name &amp; Position/Title</i>  Volkan KAHVECİ Ödeme Sistemleri Uygulamaları Yönetmeni	İmza ve Kaşe <i>Signature and Stamp</i>
--	--

- Bu sayfalar gerektiği kadar çoğaltılp kullanıılacaktır/*These pages are to be printed and used as necessary.*
- Daha sonra, kapak ile birleştirilip staj defteri oluşturulacaktır/*Then these will be combined with the cover to create the logbook.*
- Tüm sayfalar işyeri staj sorumlusu tarafından kaşelenip imzalanmalıdır/*All pages should be signed and stamped by the Company Internship Supervisor.*



**BEYKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ**  
*BEYKENT UNIVERSITY*  
*FACULTY of ENGINEERING and ARCHITECTURE*

**STAJ DEFTERİ**  
*TRAINING LOGBOOK*

Adı Soyadı/*Name Surname* :.....  
Numarası/*Number* :.....  
Bölümü/*Department* :.....  
Sınıfı/*Class* :.....  
Staj Yeri/*Place of Training* :.....



**BEYKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ**  
*BEYKENT UNIVERSITY*  
*FACULTY of ENGINEERING and ARCHITECTURE*

..... **BÖLÜMÜ/DEPARTMENT**

**STAJ DEFTERİ**  
**TRAINING LOGBOOK**

**GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION**

Öğrenci No. Student ID NO.		FOTO/PHOTO
Öğrenci Adı ve Soyadı Student Name and Surname		
Doğum Yeri ve Tarihi Place and Date of Birth		

Stajın Yapıldığı Kurum / Company for Training	
Stajın Yapıldığı Bölüm / Department for Training	
Başlangıç Tarihi / Training Start Date	.... / .... / ....
Bitiş Tarihi / Training End Date	.... / .... / ....
Staj Günü / Number of Training Days	... gün / days

**BAŞLANGIÇ ONAYI / STARTING APPROVAL**

.....  
**BÖLÜM BAŞKANI / HEAD OF DEPT.**

.....  
**KURUM YETKİLİSİ / COMPANY OFFICIAL**

**BİTİŞ ONAYI / END APPROVAL**

.....  
**BÖLÜM BAŞKANI / HEAD OF DEPT.**

.....  
**KURUM YETKİLİSİ / COMPANY OFFICIAL**



**BEYKENT ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ  
STAJ DEĞERLENDİRME FORMU**

<b>ÖĞRENCİNİN</b>			
Adı Soyadı			
Öğrencinin Numarası			
Bolumü			
Sınıfı			
<b>İŞLETME/KURUM</b>			
İsim ve Unvanı			
Çalışılan Şube ve Bölüm			
<b>KRİTERLER</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN DEĞİL</b>	<b>YORUM</b>
Staj Defterinde yer alan staj yeri			
Staj Defterinde yer alan staj süresi			
Staj Defterinde yer alan staj tarih aralığı			
Staj Defterinde iç kapak eksiksiz doldurulmuştur			
Yoklama çizelgesi eksiksiz olarak doldurulmuştur			
Rapor sayfaları eksiksiz olarak doldurulmuştur			
Rapor sayfalarında yazım kurallarına riayet edilmiştir			
İşyeri stajyer değerlendirme formu mevcuttur			
İşyeri stajyer değerlendirme formu eksiksizdir			
İşyeri stajyeri başarılı bulmuştur			
Staj defterindeki faaliyetler öğrenim çıktılarına uygundur			
<b>GENEL DEĞERLENDİRME</b>			
<b>ÖĞRENCİ BAŞARILIDIR</b>	<input type="checkbox"/>	<b>ÖĞRENCİ BAŞARISIZDIR</b>	<input type="checkbox"/>
<b>BAŞARISIZ İSE GEREKÇELERİ</b>			
<b>UYGULAMALI EĞİTİMLER ALT KOMİSYONU</b>			
<b>Üye</b>			
<b>Komisyon Başkanı</b>			
...../...../.....			



**BEYKENT ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ**

## STAJYERİ SORUMLUSU DEĞERLENDİRME FORMU

Sayın Yetkili,

Kurumunuzda stajını bitirmek üzere olan öğrenci/öğrencilerin staj uygulamalarının değerlendirilmesi için lütfen bu formu doldurunuz. Tarafımızca yapılacak olan değerlendirmede görüşleriniz esas teşkil edecektir. Formu ağızı kapalı bir zarf içine koyarak mühürleyiniz ve Beykent Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesine ulaştırınız.

Öğrencinin Adı Soyadı	
Bölümü ve Sınıfı	

İşletme/Kurum İsim ve Unvanı	
Çalışılan Şube ve Bölüm	
Staj Başlangıç ve Bitiş Tarihleri	
Çalıştığı Gün Sayısı	

	Çok Zayıf	Zayıf	Orta	İyi	Çok İyi	YORUM
Devam Durumu	O	O	O	O	O	
İşe Zamanında Başlama	O	O	O	O	O	
İşe Olan İlgisi	O	O	O	O	O	
İş Bilgisi ve Becerisi	O	O	O	O	O	
Alet/Malzeme Kullanma Beceresi	O	O	O	O	O	
Anlama ve Uygulama Becerisi	O	O	O	O	O	
Çıkarlığı İşin Kalitesi	O	O	O	O	O	
Verilen Görevi Zamanında Başarması	O	O	O	O	O	
Problemi Kısa Sürede Çözme	O	O	O	O	O	
Sorumluluk Alması	O	O	O	O	O	
Kendisini Geliştirme İsteği	O	O	O	O	O	
İletişim Kurma	O	O	O	O	O	
Takım Çalışması	O	O	O	O	O	
Liderlik Vasıfları	O	O	O	O	O	
Sektöre Uygunluğu	O	O	O	O	O	
İş Bulma Şansı	O	O	O	O	O	
<b>GENEL DEĞERLENDİRME</b>	O	O	O	O	O	

Öğrencinin Güçlü Yönleri	
Öğrencinin Zayıf Yönleri	
Ekleme İstedikleriniz	

<b>İşyeri Staj Sorumlusu</b>	
Adı Soyadı – Görevi/Unvanı	İmza - Kaşe - Tarihi



**STAJ YOKLAMA ÇİZELGESİ**  
**TRAINING ATTENDANCE SHEET**

Stajyerin Adı Soyadı: Student Full Name:	İşyeri Adı/Şubesı: Company Name/Branch:
Stajyerin Numarası: Student Number:	Staj Sorumlusu Adı Soyadı: Internship Supervisor's Full Name:
Stajyerin Bölümü: Student's Department:	Staj Sorumlusu Görevi/Unvanı: Supervisor's Position/Title:

Sıra No / Serial Number	Staja Geldiği Tarih Date	İşyeri Staj Sorumlusu İmzası Supervisor's Signature	Sıra No / Serial Number	Staja Geldiği Tarih Date	İşyeri Staj Sorumlusu İmzası Supervisor's Signature
01			26		
02			27		
03			28		
04			29		
05			30		
06			31		
07			32		
08			33		
09			34		
10			35		
11			36		
12			37		
13			38		
14			39		
15			40		
16			41		
17			42		
18			43		
19			44		
20			45		
21			46		
22			47		
23			48		
24			49		
25			50		