|  |  |
| --- | --- |
| Proje Adı: | E-Kozmetik |
| Amaç/Vizyon: | * Temel amacı insanların kozmetik alanındaki gereksinimlerini giderebileceği bir web sitesi oluşturmak * Mağazası olan müşterilerin ürünlerini satmasına yardımcı olur. * Kategori bazında ürün seçip satın alabilme imkanı sunar. * Satışların listeleneceği bir alan oluşturur. * Admin/kullanıcı ayrımını giriş yapılması ile sağlar. * Ürün stok takibi imkanı verir. * Ürünlere yapılan yorumlar ile kullanıcıya rehberlik eder. |
| Sistemin Kullanıcıları | * Üye Olan Kullanıcı * Üye Olmayan Kullanıcı * Admin |
| İşlevsel İhtiyaçlar: | * Yönetim ve kazanç odaklı bir web sitesi * Satın alabilme modülü * Ürün gösterimi, hakkındaki açıklamalar * Admin için ürün/stok takibi * Kayıtlı kullanıcı veri gizliliği * Ürün ekleme, silme, güncelleme ve listeleme * Kullanıcı ekleme, silme, listeleme ve güncelleme * Ürüne yorum yapabilme * Kategori ekleme, silme, güncelleme ve listeleme |
| İşlevsel Olmayan İhtiyaçlar: | * Kolay, anlaşılır, basit, kullanıcı dostu UI * Çalışma zamanı güvenlik kontrolleri * Kullanıcı satışlarının listelenmesi |
| İsteğe Bağlı Özellikler: | * Ürün Hakkında açıklamalar * Yorum listeleme, silme özellikleri * Popüler ürünler modülü |
| Kullanıcı Arabirimi Öncelikleri: | * Hızlı ve güvenilir olması * Admin paneline kullanıcı erişimi olmaması * Anlaşılır, basit olması * Kullanıcıya birçok özellik sunması |
| Raporlar: | * Satışlar |
| Kullanılacak Teknolojiler: | * C# * Html/CSS * JavaScript |
| Kullanılacak Araçlar: | * Visual Studio 2019 * Microsoft Sql Server Management Studio 18 * Word * Github |
| Data/Gereksinimlerin Analizi: | **İş Hedefi:**  Kozmetik ürün almak isteyen kullanıcıları ve satıcıları bir web sitesinde birleştirmek.  **Kayıtlı Olmayan Kullanıcı:**   * Anasayfa ve giriş ekranına ulaşabilme. * Ürünleri görebilme * Kategori seçimi üzerinden ürün bulma.   **Kayıtlı Kullanıcı:**   * Ürünleri görebilme * Ürün satın alabilme * Satın aldığı ürünleri görebilme * Popüler ürünleri görme * Yorum yapabilme   **Admin:**   * Admin paneline erişebilme * Anasayfayı görebilme * Ürünlere erişim * Yorumları kullanıcıları satışları listeleme * Kritik stok takibi yapabilme   **Fonksiyonel:**   * Kullanıcılar sisteme kayıt olup email ve şifre ile giriş yapabilir. * Kullanıcılar ürünleri listeleme yapabilir. * Giriş yapan kullanıcı ürünü sepete ekleyip alabilir. * Kullanıcılar önceden aldığı ürünleri görebilir. * Kullanıcılar kendi kayıt olduğu bilgileri güncelleyebilir. * Admin kritik stok takibi yapabilir. * Admin yorumları, kullanıcıları, satışları, ürünleri listeleyebilir, silip, ekleme ve güncelleme yapabilir.   **Fonksiyonel Olmayan:**   * Populer ürünleri görebilme. |
| UseCase ve Sınıf Diyagramları: | |
| Zaman-İş Planı:   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Zaman-İş | 1-2. Hafta | 3-4. Hafta | 5-6. Hafta | 7-8. Hafta | 9-10.  Hafta | 11. Hafta | 12. Hafta | 13. Hafta | | Proje Seçimi ve Belirlenmesi | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  |  |  |  |  | | Proje Planı | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  |  |  |  |  | | Veritabanı Tablolarının oluşturulması |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  |  |  |  | | Backend kısmının arayüz ve sınıfların oluşturulması |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  |  |  | | Frontende geçiş ve Admin paneli |  |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  |  | | Admin panelinin tanımlanması ve örnek veri girişi |  |  |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  |  | | Anasayfa Tasarımı ve işlevleri |  |  |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  |  | | Giriş Ekranı tasarımı |  |  |  |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp |  | | Projenin tamamlanması |  |  |  |  |  |  |  | C:\Users\sueda\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\14F47B87.tmp | | |

**190541032- Sueda AKIN**