



FIRAT ÜNİVERSİTESİ

YAZILIM MUHENDİSLİĞİ

YMH459 YAZILIM MUH. GÜNCEL KONULAR

DR.FATİH ÖZKAYNAK

En Ucuzu Mobil App

Abdullah Günan – 170541049

Hamza Pamuk – 170541032

Murat Doğan -170541059

Seren Şeker- 190541084

SpringBoot Proje Linki: <https://github.com/hamzapamuk23/ymgk-java-services>

Python Script Linki: <https://github.com/hamzapamuk23/ymgk-python-scripts>

RAMS İLKELERİ

1-İyi Tasarım Yenilikçidir.

Projemiz yenilikçidir, analiz ettiğimiz ürünler gün geçtikçe artacaktır. Kullanıcı daha fazla ürün analizi görecektir. Hakim olduğumuz pazar gün geçtikçe genişleyecektir.

Sadece bir kac siteyle kalmayıp çok tercih edilen siteler sürekli olarak analiz edilecektir.

2-İyi tasarım ,ürünü kullanışlı kılar.

Sitemiz sade, kullanışlı, göze hitap ediyor oluşuyla kullanıcıyı çekecektir.

Kullanıcı kendini güvende hissedecektir.

Tasarımın kalitesi kullanıcıyı memnun bırakıp, hitap edilen kitleyi genişletecektir.

3- İyi Tasarım Estetiktir.

Projemiz estetikdir çünkü kullanıcı site içerisinde çok rahat hareket edecektir.

4-İyi tasarım, ürünü anlaşılır yapar.

İyi tasarımımla birlikte gelişen sade görüntümüz ürünümüzü yeterince anlaşılır kılacaktır.

Bu sayede her yaş grubuna hitap edecektir.

Gün geçtikçe kitle artacaktır.

5-İyi tasarım mütevazidir.

Sitemizin ön yüzü (front end) abartılı renklerden kaçınılarak oluşturulacaktır. Kalabalık olmayan ön yüzü ile mütevaziliği ön plandadır.

Bu sayede müşteri sitedeyken yoğun karmaşadan yorulmayacak daha fazla vakit geçirecektir.

6-İyi tasarım dürüştür.

Projemiz dürüştür aldığımız verileri sürekli olarak güncellediğimizden ötürü müşteriye yanıltacak bilgiler verilmeyecektir.

Güveni kazanılan müşteri, daha fazla müşteriye sitemize kazandıracaktır.

7-İyi tasarım uzun ömürlüdür.

Alış veriş insan var olduğu sürece devam edeceğinden yaptığımız proje uzun ömürlüdür.

Ayrıca insanlar bir şey alırken her zaman en hesaplı en ucuzu almak istediğinden projemizin ömrü uzun olacaktır.

8- İyi tasarım en ince detayına kadar uyumludur.

Proje bitiminden sonra gerekli testler yapılacak, birim test uygulanacaktır.

Varsa uyum sorunu giderilecektir.

Uyumu sağlayıp müşteriye en iyi hizmet sunulacaktır.

9-İyi tasarım çevre dostudur.

Tasarım çevrenin korunmasına önemli bir katkı sağlamaktadır. Bu, kaynakları korur ve ürünün kullanım ömrü boyunca fiziksel ve görsel kirliliğı en aza indirir.

10- İyi tasarım mümkün olduğunca az tasarımdır.

Site içerisinde mümkün olduğunca az fonksiyon kullanacağımızdan sade ve gösterişten uzak olarak kullanıcının kafasını karıştırmayacaktır.

Böylece müşteri yorulup sıkılmayacak ve daha fazla vakit harcayacaktır.