

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**



**BLM4538 - IOS İle Mobil Uygulama Geliştirme II**

**Yasin Çelik**

**21290412**

## 1. Proje Tanımı


Bu proje, bir araba satış platformu oluşturmayı amaçlar. Kullanıcılar uygulama üzerinden arabaları listeleyebilir, inceleyebilir ve satın alma süreçlerini başlatabilir. Tüm veritabanı işlemleri, API aracılığıyla gerçekleştirilecektir.

## 2. Projede Yapılacaklar Listesi

1. Kullanıcı kaydı ve giriş sistemi.
2. Kullanıcı profili düzenleme.
3. JWT ile güvenli kimlik doğrulama.
4. Kullanıcı rollerine göre farklı erişim seviyeleri (admin, kullanıcı).
5. Satıcıların araba ilanı oluşturma.
6. İlan düzenleme ve silme işlemleri.
7. İlanların kategorilere ve özelliklere göre filtrelenebilmesi.
8. Detaylı araç bilgisi sayfası (model, fiyat, yıl vb.).
9. API üzerinden tüm veritabanı işlemlerinin (CRUD) yapılması.
10. Gerçek zamanlı ilan güncellemeleri.
11. Firebase kullanılarak veritabanı yönetimi.
12. Resim yükleme ve yönetim (araç fotoğrafları).
13. Satıcılar ve müşteriler için mesajlaşma sistemi.
14. İlanları favorilere ekleyebilme.

GİTHUB: <https://github.com/YasinCelik01/YasinCelik01-BLM4538---IOS-le-Mobil-Uygulama-Geli-tirme-II->

9:41



## Login


Welcome to CarStore

[Forgot Password?](#)

[Login](#)

Don't have an account? [Sign Up](#)

9:41






## Sign Up

Find your dream car!

[Sign Up](#)


Or


Sign Up with

Already have an account? [Sign In](#)

9:41






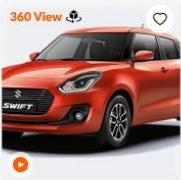
Tesla model 3 standard range plus

### Recommended




[See all](#)




**Audi e-tron Premium**  
Rs. 54,77,823.73




**Suzuki Swift**  
Rs. 5,85,000

9:41





**Telsa Model 3** 4.5/5 ★


Rs. 18,00,000.00


Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas diam nam eu nulla a. Vestibulum aliquet facilisi interdum nibh blandit [Read more...](#)


☒ Autopilot


☒ 360° Camera

[See All](#)

 Contact Dealer

 Car details (Model, year...)

 Dehli, India

 EMI/Loan

[Buy Now](#)