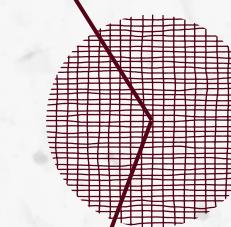




BİLGİSAYAR MÜHENDİSİ



# PORTFOLYO

## i S M A I L U S T A

- +90 536 565 33 61
- [ismail.usta028@gmail.com](mailto:ismail.usta028@gmail.com)
- Menemen / İzmir - Çankaya / Ankara
- [ismailusta.Linkedin](https://www.linkedin.com/in/ismailusta)

# HAKKIMDA

Giresun'un Merkez ilçesinde doğdum , İzmir Bakırçay Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği lisans programından mezun oldum.

Web/Mobil uygulama geliştirme alanına ilgi duymakla beraber veri analizi, modelleme ve görüntü işleme gibi farklı alanlara da ilgi duymaktayım. Yüksek lisansımı bu alana yönelik almaya ve mesleki çalışmamı da bu doğrultuda ilerletmeyi hedeflemektedim.

Mevcut çalışmalarımın dışındaki başka alanlara dair öğrenmeye de yatkın birisiyim.



# KİŞİSEL ENVANTERİM

Sürekli gelişime ve çalışmaya çok önem veren bir anlayışa sahibim. Problem çözme kabiliyetime güvendiğim gibi hırslı bir yapıya sahibim.

Stresle başa çıkabileceğim gibi zor anları hayatın gerçeği olarak kabul ettiğim için rüzgarın savuramayacağı bir karaktere sahibim.

Kendimi kişisel ve teknik anlamda geliştirmeye özen göstermekte ve her geçen günün değerini bilip bunu en iyi şekilde kullanmaya özen göstermekteyim.

Meşguliyetin gerekli olduğunu düşündüğüm gibi kişinin kendisini zorladığı ölçüde var olduğuna inanıyorum.



# İŞ GEÇMİŞİ

## BİSTEK YAZILIM LTD. ŞTİ

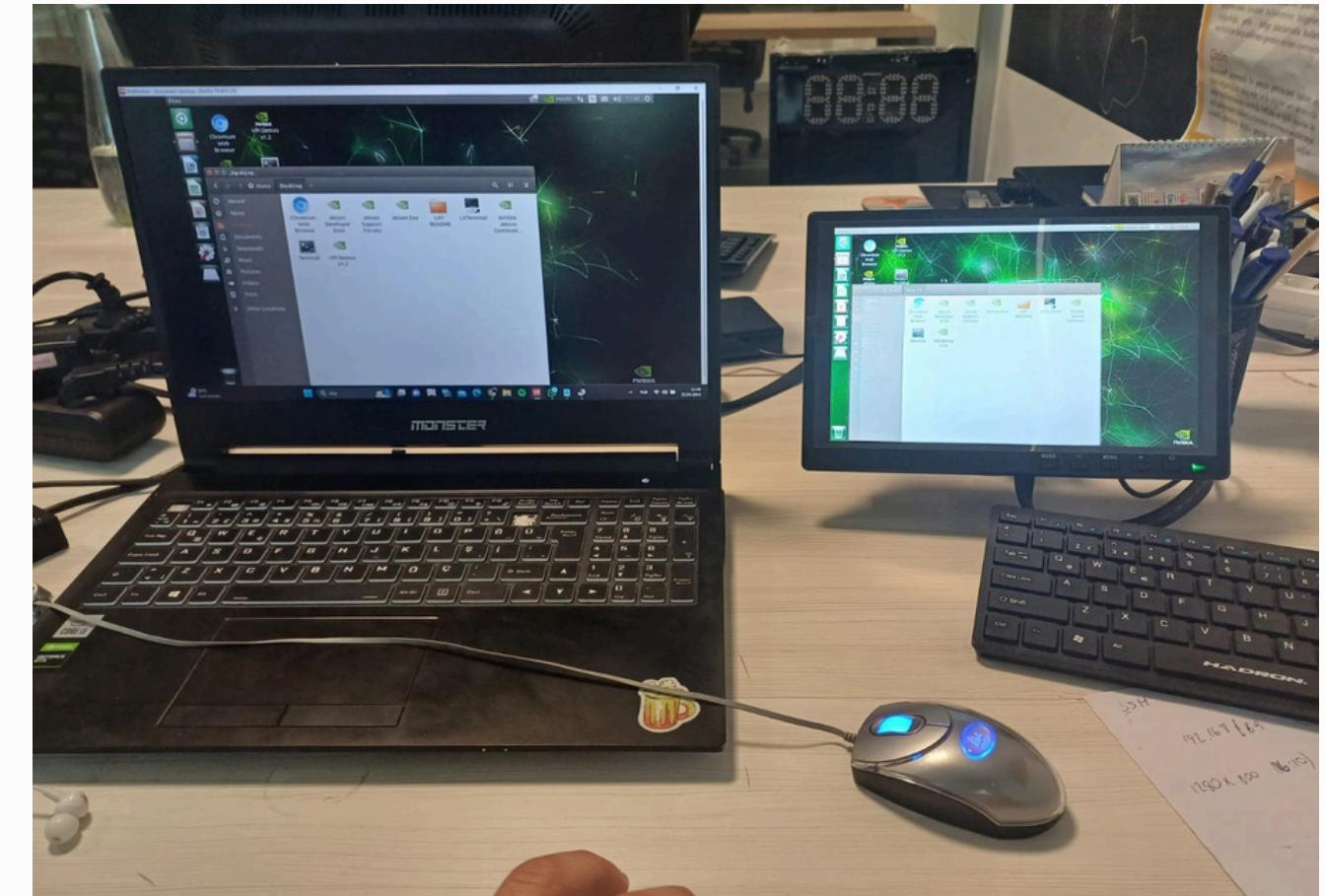
İşletme Mesleki Eğitim(iME) stajımdır.

Staj süremde veri toplama, analiz etme, model eğitme ve görüntü işleme hakkında pratik bilgiler edindim.

Nvidia Jetson Nano kartlar kullanarak sistemleri tasarlayıp entegre ettim. Kart detaylarını özelliklerini araştırdım hakkında bilgi edindim.

Şirketin yürütmekte olduğu projeye uygun bir şekilde bir mobil uygulama tasarladım ve onlara sundum. Flutter kullanarak yapmış olduğum bir uygulamaydı.

Bu uygulamaya projeyi sunmalarına ve pazar yerinde satışında katkıda bulundum.

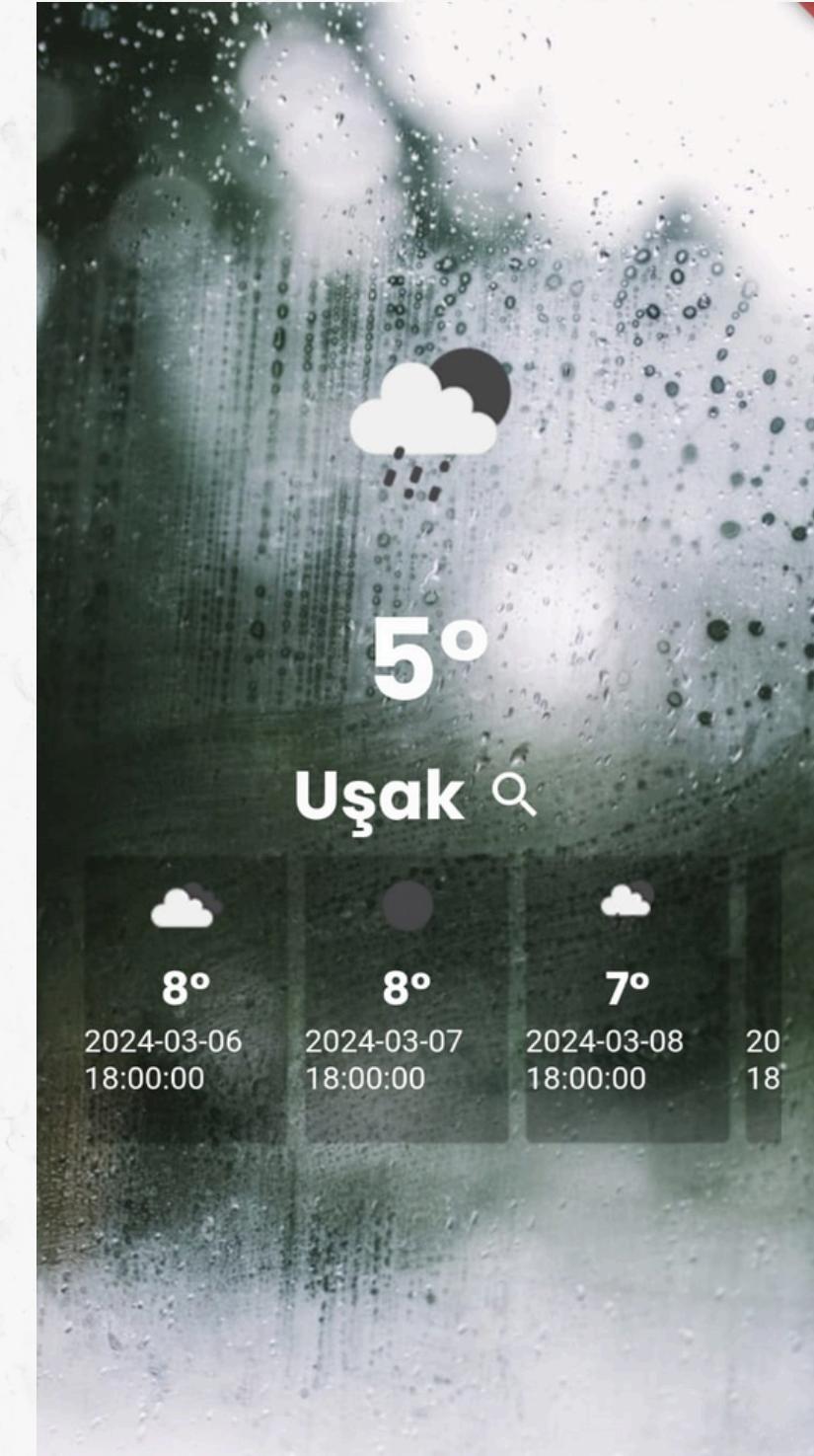


# İŞ GEÇMİŞİ

## AGILE ACADEMY

İlk 21 iş günü stajımı gerçekleştirdiğim İstanbul - Esenyurt burada daha ilk kez bir mobil uygulama geliştirme adımları attım.

Aldığım eğitim ve yardım sayesinde ilk kez kendi mobil uygulamamı gerçekleştirdim basit de olsa bir hava durumu uygulaması hala kullanmaktayım.



# ÇALIŞMALARIM

## APARTMAN YONETIM SISTEMI

Bu yönetim sistemi , günlük hayatımızda bulunan bir soruna çözüm üretmektedir.

3 farklı kullanıcı tipiyle kullanıcılar yetkilerine göre işlemlerini yapabilirler. Aidat ödeme, duyuru, şikayet gibi birçok işlemi uygulama üzerinde yapabilirler.

Bu projeyi aslında sahaya summak istiyorum şuanda test aşamasında ve ek olarak bir de mobil uygulamasını yaptıktan sonra destek de alabildiğim taktirde hayata geçirmek istiyorum tam anlamıyla.

Uşak Apt  
UŞAK OTOGAR

Daireler	Ödenmemiş Aidatlar	Bekleyen Şikayetler	Doluluk Oranı
4/60 Dolu/Toplam	4 Toplam: 4	0 Toplam: 1	7%

Son Şikayetler  
3525 Durum: çözüldü - 26.04.2025  
[TÜM ŞİKAYETLER](#)

Son Giderler  
sadas 1421 TL - 26.04.2025  
Şubat Ayı 14000 TL - 13.02.2025  
[TÜM GİDERLER](#)

Yönetici Sayfası

Apartman Yönetimi

Toplam Kullanıcı	Aktif Kullanıcı	Yönetici Sayısı	Sakin Sayısı
20	20	7	12

Kullanıcı İstatistikleri

Sistem Yönetimi  
[TÜM VERİLERİ TEMİZLE \(KULLANICILAR HARİC\)](#)

Admin Sayfası

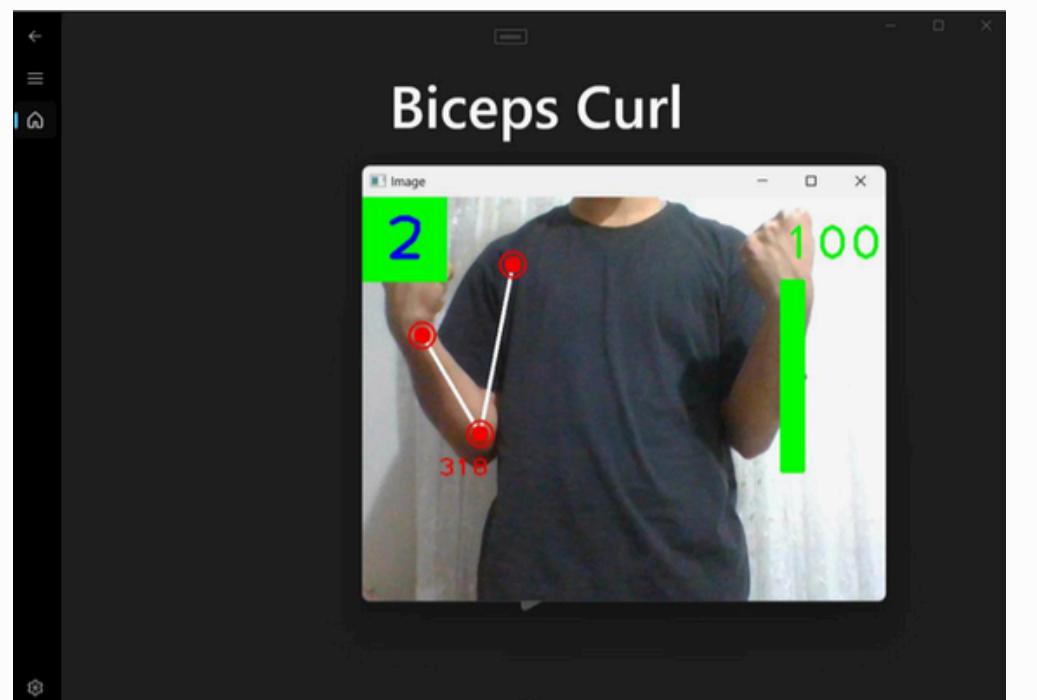
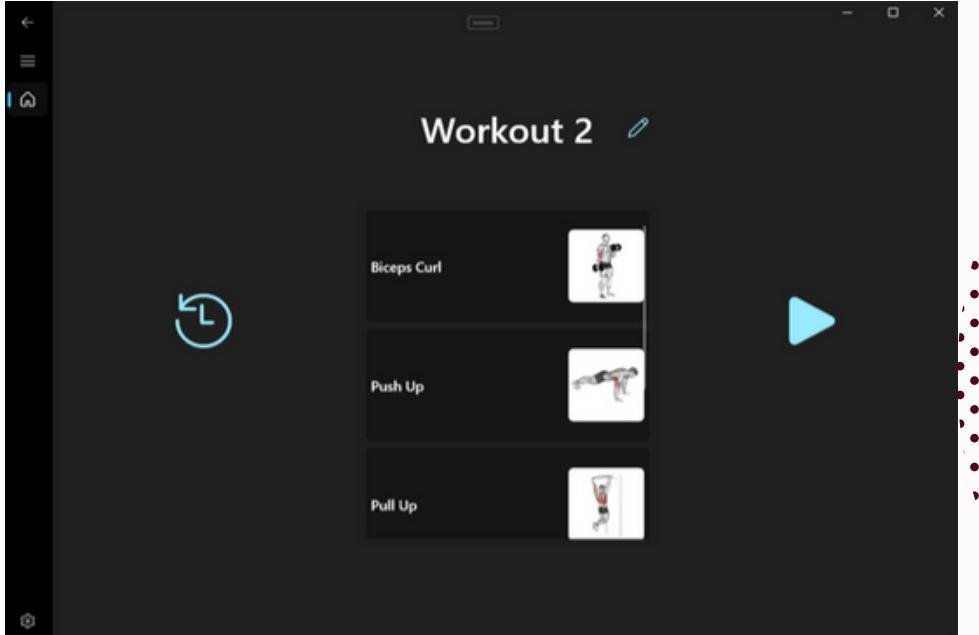
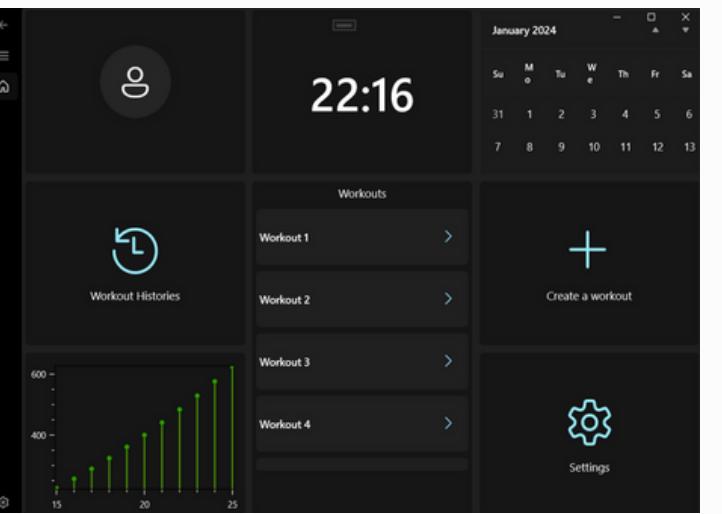
# ÇALIŞMALARIM

## DIJITAL GORUNTU ISLEME ILE HAREKET TAKIP SISTEMI

Lisans bitirme projem olan dijital görüntü işlemeyle hareket takip sistemi ekip arkadaşım Melikşah Mert Çakır ile yapmış olduğum bir projedir.

Proje süresince öncelikle insan eklemeleri ve uvuzları için hazır model kullandık (mediapipe vb.), python ve C# ek olarak windows uygulaması içinde winui kullandık.

Bunun haricinde projeye sunum sırasında ek olarak ilgi gösterilmesi halinde bizde geliştirmeye karar verip projeye benzersiz özellikler katmaya devam etmeye karar verdik ve hala geliştiriyoruz.



# ÇALIŞMALARIM

## UZAY MACERASI ADLI 2D MOBİL OYUN

2D bir platform oyunu olan Uzay Macerası, uzay temali eğlenceli bir zıplama oyunudur. Oyuncu bir astronotu kontrol eder ve farklı platformlar arasında zıplayarak en yüksek puanı toplamaya çalışır. Yolda altınları toplayarak skorunu artırabilir, fakat dikkat: bazı platformlar tehlikelidir!

