



ENES BAŞPINAR

YAPAY ZEKA VE SAVUNMA
SANAYİİ MERAKLISI

KATILDIĞIM YARIŞMALAR

2019 - Teknofest Savaşan İHA Yarışması

Teknofest'i duymamla birlikte oluşan üretme isteğim sayesinde TM-Hürtürk takımıyla tanıştım ve takımın otopilot ekibine dahil oldum. Üye sınırından dolayı resmi olarak takım üyesi görünmesemde takımımınla birlikte yarışma heyecanını paylaştım. Takım çalışmasını ve proje yürütme aşamalarında karşılaşılan zorlukları deneyimledim. Hayatımı değiştirdi.



2020 - Tübitak Uluslararası İnsansız Hava Araçları Yarışması

Önceki yarışmada elde ettiğim tecrübeler ve gösterdiğim azimle takım kaptanı olarak yarışmaya dört elle sarıldım. Üye kadromuz, önceki seneye göre ben hariç tamamen yenilendi. Pandemi sürecinde toplanma ve sponsor bulma zorluklarından dolayı amacımız takımımızdaki üyelerin gelişip sonraki yarışmaya sağlam adımlarla gidebilmesi oldu. Bu süreçte takım çalışmasının en zor şartlarını deneyimledim. Aksiliklerle birlikte küçük çaplıda olsa kriz yönetimini görmüş oldum.



2020 - QTurkey Kuantum Teknolojileri Kuantum Teknolojileri Hackathonu (Akademik Projeler Kategorisi Birinciliği)

QTurkey'in yaptığı "Kuantum Programlama" atölyesi sonrasında duyduğum heyecanla birlikte yapılacak olan online hackathona başvurdum. Birbirini daha önce tanımayan 4 kişiden oluşan takımımız ile birlikte akademik projeler kategorisinde çalışmalar yapmak üzere "Quantum Machine Learning" konusunu seçtik. Yaptığımız araştırmalar sonucunda Neural Network ve Convolutional Neural Network modellerini kuantum mekaniğinin doğasını kullanan kuantum programlama yardımıyla inşa edip normalleri ile verimlerini karşılaştırarak raporladık. İnsanlarla uzaktan çalışabilmek açısından benim için güzel bir deneyim oldu. Ayrıca ilk başarıyı elde ettim. Proje reposu: [baspinarenes/KTHack2020-Neural-Qubits](https://github.com/baspinarenes/KTHack2020-Neural-Qubits)

HAKKIMDA

Merhaba. Ben Enes. 1999 yılı Bursa doğumlu aslen Amasyalı birisiyim. Heyecan duyduğum şeylerle uğraşmak en büyük mutluluğum. Kendi kendimi motive edebilmem ve çok sakin bir insan olmam ise beni ben yapan özelliklerim diyebilirim. Genelde neşeli bir insanım. Gereksiz konuşmayı pek sevmem. Hayatın monotonluğundan kitapların içine dalarak bir nebze olsa sıyrılmaya çalışıyorum. Dakik bir insanım. Sevmediğim özelliklerimden biri ise bir iş üzerinde uzun sürelerce kesintisiz uğraşmak bir süre sonra dikkatimin dağılmasına yol açıyor. Bir diğeri ise, hafızamın biraz kötü olması.

EĞİTİM

Kocaeli Üniversitesi
Bilgisayar Mühendisliği
4. Sınıf

İLETİŞİM



+90 507 863 1605



[baspinarenes.github.io](https://github.com/baspinarenes)



enesbaspinar07@gmail.com



@baspinarenes



@enesbaspinar0



@enesbaspinar

UĞRAŞILARIM

Makine öğrenmesi,
Derin öğrenme,
Lineer cebir, kalkülüs, olasılık - istatistik,
Görüntü işleme,
Python.

KEYİF ALDIĞIM ŞEYLER

Polisiye kitaplar okumak,
Hayalimde okuduğum kitapları canlandırmak,
Pek beceremesemde yağlı boya resim yapmak,
Sonu hakkında kafa yormamı isteyen filmler izlemek,
Sevdiğim bir işi yaptıktan sonra dinlenme süreci.

YAPTIĞIM STAJLAR

2019 - Makine Öğrenmesi Stajı (Kocaeli Üniversitesi Akıllı Sistemler Lab.)

Değerli bir hocamın Olasılık dersinde bahsetmesinin ardından daha fazla bilgi almak için yanına gittiğimde aldığım tavsiyeler üzerine yöneldiğim yapay zeka yolculuğunda ilk adımı olarak, yine hocamın da kabul etmesiyle laboratuvarında staja başladım. Staj süresi çokça araştırma ve denemeye geçti. 25 günlük stajımda makine öğrenmesinin temel mantığını keşfetmiş ve veriler üzerinde denemeler yapmış oldum.

PAYLAŞMAK İSTEDİKLERİM

Kendisini çok geç, 2.sınıfın sonunda keşfetmiş birisi olarak sürekli yeni şeyler öğrenmeye çalışıyorum. Savunma sanayii ve yapay zeka alanlarına heyecan duyuyorum. Heyecanını başka insanlarında heyecanı haline getiren ve o insanlara bir şeyler katan kişilerden olmak ise en büyük arzum. Bu yolda ne kadar fedakarlık yapmam gerekiyorsa yapmaya hazırım.