

Haktan Polat

[LinkedIn](#) ve [GitHub](#)

www.haktanpolat.tr

iletisim@haktanpolat.tr ~ +90 555 000 3861

Eğitim

Polytech Angers, École d'Ingénieurs de l'Université d'Angers

Çift Diploma, Otomatize Sistemler ve Bilgisayar Mühendisliği

Angers/Fransa

Eylül 2024 -

Galatasaray Üniversitesi

Lisans, Bilgisayar Mühendisliği

İstanbul/Türkiye

Ekim 2021 - Haziran 2026

Ünye Fen Lisesi

Lise, Sayısal

Ordu/Türkiye

Eylül 2017 - Haziran 2021

Deneyim

avsos

Yapay Zeka Mühendisi Stajyeri

İstanbul/Türkiye

Eylül 2025 - Haziran 2026

Türkiye'de faaliyet gösteren bir havayolu şirketi için Retrieval-Augmented Generation prensipli, şirketin overbooked uçuşları ve 7/24 çalışmayan havalimanlarına gerçekleşecek uçuşların gecikmemesi ve yönlendirilmesi amacıyla geliştirdiğimiz bir chatbot uygulamasının backend kısmında görev alıyorum.

DenizBank A.Ş.

Stajyer

İstanbul/Türkiye

Temmuz 2024 - Temmuz 2024

Yönetim Bilişim Sistemleri departmanında yaptığım stajımda; SQL, veri tabanları ve veri tabanları yönetimi hakkında bilgi ve deneyim kazanırken bankanın aylık resmî raporlamalarını otomatikleştirerek hızlandırmayı planladığı projesinde yer aldım.

Projeler

Mergen

Kişisel Proje

İstanbul/Türkiye

Mayıs 2025 - Aralık 2025

Türk mitolojisinden esinlenerek geliştirdiğim bir satranç yapay zekâ projesi. C++ ve Python kullanılarak gerçek zamanlı hamle analizi, oyun içi durum değerlendirmesi ve özelleştirilmiş taş hareket mantıkları içeriyor. Proje tamamen açık kaynaktır, GitHub üzerinden erişim sağlayabilirsiniz.

Hava Durumu Tahmini

Staj/Proje

Angers/Fransa

Nisan 2025 - Haziran 2025

Galatasaray Üniversitesi, Polytech Angers ve Korsika Üniversitesi ortaklığıyla gerçekleştirilen ve Federated Learning temelli bir hava durumu tahmini programı yaptık. Bu projedeki amaç, birkaç farklı algoritmanın (XGBoost, Linear Regression, Neural Networks, Decision Tree ve Random Forest) başarısını karşılaştırarak en iyisini seçmektir.

TerraQuest

İstanbul/Türkiye

Google Solution Challenge 2024

Şubat 2024

Ekibimizle yaptığımız TerraQuest, kullanıcıları iklim değişikliği üzerine bilgilendirmeyi ve bilinçlendirmeyi amaçlayan ve bunu çeşitli mini quiz ve gönderdiği günlük bildirimlerdeki bilgi metinleriyle yapan bir Android uygulamasıdır.

Yetenekler

Mühendislik: C, C++, Java, Spring Boot, Spring AI, Python, Unity, Matlab, Scilab, PHP, CSS, JS

Yabancı Dil: Fransızca (B2-C1), İngilizce (B2)

Kulüp Çalışmaları

Galatasaray Üniversitesi Uluslararası Politika Kulübü

İstanbul/Türkiye

- **Denetim Kurulu Başkanı** Mayıs 2025 - Mayıs 2026
- **Denetim Kurulu Üyesi** Haziran 2024 - Mayıs 2025
- **Sayman ve Yönetim Kurulu Üyesi** Haziran 2023 - Haziran 2024
Görevim kulübümüzün banka hesabı ve banka işlerini yönetmek, gelir/gider hesabı yaparak kulübün kârını korumak, düzenlediğimiz etkinliklerimizde konuklara ikram edilecek yiyecek, içecek ve atıştırmalık sponsorluklarını sağlamaktır.
- **Üye** Ekim 2022 - Haziran 2023
Bu kulübün bir üyesi olarak kulübümüzün düzenlediği büyüklü küçüklü etkinliklerin planlama aşamasından gerçekleşme aşamasına kadar etkinliklerin düzenini, planını ve işleyişini düzenlemede ekip arkadaşarımla birlikte aktif rol aldım.

Hobiler

hp.maps

Ordu/Türkiye

İçerik Üretici ve Grafik Tasarımcı

Kasım 2019 -

Lise zamanlarımda Instagram üzerinde açtığım ve tek başıma yönettiğim bir içerik sayfasıdır. Bu sayfada amacım insanları bilgilendirmektir, haritalar ve genel olarak uluslararası politikaya ilgimden dolayı bunu haritalar üzerinde çeşitli infografikleri gösteren bir hesap teması üzerinden gerçekleştirdim. Bu projem sayesinde grafik tasarımı ve sosyal medya yöneticiliği hakkında deneyim kazandım.