



Kişisel bilgiler

Umut Arda Tansever



umutardatanseveruni@gmail.com



+90 505 815 82 51



Cebeci Mah. 2551 Sokak No:13
Daire:3 Sultanbazi/İstanbul
34270 İstanbul

Beceriler

Problem Çözme ★★★★★

Takım Çalışması ★★★★★

Proje Yönetimi ★★★★★

İletişim Becerileri ★★★★★

Eleştirel Düşünme ★★★★★

Diller

İngilizce ★★★★★

Almanca ★★★★★

İspanyolca ★★★★★

Lehçe ★★★★★

Eğitimler

Bilgisayar Mühendisliği
İstanbul Rumeli Üniversitesi, İstanbul

Eyl 2023 - Mar 2025

Bilgisayar Mühendisliği
Politechnika Częstochowa, Częstochowa
Görüntü İşleme, Mikrodönütleyiciler Üzerine yoğunlaşılmış Erasmus+ eğitimi

Mar 2025 - Tem 2025

Bilgisayar Mühendisliği
İstanbul Rumeli Üniversitesi, İstanbul

Eyl 2025 - devam ediyor

Bağımsız Yazılım Geliştirici
Freelance / Proje Bazlı, İstanbul
Python ve Pandas kütüphanesi kullanılarak, büyük veri setleri üzerinde kullanıcı tercihlerini analiz eden bir öneri sistemi mimarisi geliştirildi. Kullanıcıların geçmiş etkileşimlerine dayanarak benzer içeriği bulmak için Cosine Similarity (Kosinus Benzerliği) matematisel modeli entegre edildi.

Oca 2023 - devam ediyor

Bağımsız Yazılım ve Görüntü İşleme
Freelance / Proje Bazlı, Częstochowa
MATLAB platformu ve Computer Vision Toolbox kullanılarak gelişmiş bir insan yüzü tanma sistemi geliştirildi. Belirli bir fotoğraf veri kümесinden öğrenme yapan modelin, sisteme girdilen yeni görüntülerin depodaki hangi kişiye ait olduğunu yüksek doğrulukla tespit etmesi sağlandı. Proje kapsamında yüz hatları çıkarımı (feature extraction) ve veri tabanı eğitirme algoritmalarının üzerine optimizasyon çalışmaları yürüttü. Görüntü ön işleme ve sınıflandırma teknikleri uygulanarak sistemin farklı işlek ve açısından kararlı çalışması sağlandı.

Mar 2025 - May 2025

Gönüllülük projeleri

Sayman
İstanbul Rumeli Üniversitesi, İstanbul
Dünyamızı korumak adına gelecek nesile geri dönüşümü teşvikli bir şekilde hayatlarına katma

Oca 2025 - devam ediyor

Yapay Zeka Zirvesi Gobi
Sektör liderlerinden yapay zekanın gelecekteki kullanım alanları ve etik standartlar
Üzerine vizyon kazanımı.

May 2025

Sertifikalar