

BEYZANUR YAŞAR

Phone: 0538 619 4133

Email: beyzayasar831@gmail.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/beyzanuryasar

GitHub: <https://github.com/bey-001>

Yeni mezunum. Yapay zeka ve biyomedikali bir araya getirerek sağlık alanındaki gerçek problemlere yenilikçi ve uygulanabilir çözümler üretmeyi hedefliyorum. Özellikle Medical AI, medikal görüntüleme ve yapay zeka tabanlı sağlık teknolojileri alanlarında ilerliyorum. Gelecekte sağlık teknolojilerine değer katan, güvenilir ve etkili yapay zeka sistemleri geliştirmek istiyorum.

DENEYİM

Artificial Intelligence Intern TRAICK AI | 2026

- Tıbbi görüntülerin etiketlenmesi ve anotasyonu süreçlerinde görev aldı.
- AI/ML requirements analizi ve iyileştirilmesi çalışmalarına katkı sağladı.
- AI lifecycle ve AI governance süreçleri üzerine araştırmalar yürüttü.
- AI standartları ve frameworkleri üzerine regülasyon ve uyumluluk odaklı araştırmalar gerçekleştirdi.

Tanıtım Tasarım Komite Başkanı Yapay Zeka Kulübü | 2024 – 2026

- Yapay zeka temalı workshop ve etkinliklerin organizasyon süreçlerinde aktif görev aldı.
- Teknik sunumlar ve görsel içerikler hazırladı.
- Ekip koordinasyonu ve proje çalışmalarına destek sağladı.

EĞİTİM

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa | 2026 Biyomedikal Cihaz Teknolojisi GPA: 3.44

PROJELER

NeuroVision | 3D U-Net ile MS Lezyon Segmentasyonu TÜBİTAK 2209-A Destekli Araştırma Projesi

- MRI/FLAIR görüntülerinde MS lezyonlarını segmentlemek için 3D U-Net tabanlı derin öğrenme modeli geliştirdi.
- Fuzzy C-Means (FCM) tabanlı olasılık haritasını modele entegre ederek hibrit bir segmentasyon yaklaşımı geliştirdi.
- Model performansını Dice, Precision, Recall ve IoU metrikleriyle değerlendirdi.

TEKNİK YETKİNLİKLER

- Programming: Python, MATLAB
- AI/ML: Machine Learning, Deep Learning, Computer Vision, Medical Image Processing, Requirements Engineering
- Frameworks & Libraries: PyTorch, MONAI, SimpleITK, NumPy
- Tools: Google Colab, GitHub, Microsoft Office

YABANCI DİL

İngilizce: B1

Almanca: A2