



GÖKSU KAYAR

Yazılım Mühendisi

İLETİŞİM

- +90 544 814 54 94
goksukyr@gmail.com
www.goksukayar.com

HAKKIMDA

Yazılım mühendisliği öğrencisiyim. BCI, oyun teknolojileri ve etkileşimli arayüzlerle ilgileniyorum. Hedefim, insan beyninden alınan sinyalleri gerçek dünya uygulamalarına dönüştürmek

BECERİLER

- Olumlu düşünmeye yatkınım
- Sorun çözme odaklıyım
- İşimi ciddiye alırım
- Grup çalışmalarına açıyım

DİLLER

- İngilizce C2
- Japonca N3

İŞ DENEYİMİ

Gameplay Geliştiricisi – Ninja Theory, Hellblade: Senua's Sacrifice (2017)

- Dövüş sistemi kodlama, yapay zekâ ayarı, etkileşimli ortam tasarımı

NLP & BCI Araştırmacısı – OpenWater, ThoughtSpeak Projesi (2024)

- EEG üzerinden alınan niyet sinyalleriyle kelime tahmini yapan NLP modeli eğittim.
- Transformer mimarisiyle zihin-gönderimli yazı yazma prototipi oluşturdum.
- Zihinle chatbot tetikleme için PyTorch tabanlı model tasarladım.
- Kullanıcı geri bildirimiyle kişiselleştirilmiş dil modeli geliştirdim.

EĞİTİM

Fırat Üniversitesi : 2022-2027

SERTİFİKALAR

2025-2026	Hesaplamalı Sinirbilim Washington Üniversitesi
2025-2026	Zihin ve Makine Colorado Boulder
2025-2026	Nörogörüntüleme için Temel Sinirbilim Johns Hopkins Üniversitesi