

DUYGU GENÇ

Bilgisayar Mühendisliği Öğrencisi | Yazılım Geliştirme & Eğitim
0542 186 46 79 • genc.derya55@gmail.com • Samsun / Çarşamba

HAKKIMDA

Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 3. sınıf öğrencisiyim. Yazılım geliştirme, yapay zeka uygulamaları ve insansız sistemler alanlarında aktif proje deneyimine sahibim. Karaelmas Yapay Zeka Topluluğu Başkanı olarak topluluk yönetimi ve etkinlik organizasyonunda liderlik üstlendim. Teknik bilgimi gençlere aktarmak amacıyla eğitmenlik ve mentörlük görevleri yürütmekteyim.

DENEYİM

Python Programlama Eğitmeni 10 – 14 Kasım 2025

İnovasyon Haftası – BAKKA & Karabük Gençlik Merkezi | Mehmet Vergili Fen Lisesi

- Deepreo Siber Güvenlik A.Ş. iş birliğiyle düzenlenen kamp formatındaki İnovasyon Haftası'nda 5 farklı eğitim alanından biri olan Python programlama eğitiminin verilmesi
- Lise öğrencilerine temel programlama, algoritmik düşünme, Python yapıları ve uygulama geliştirme konularında yoğun oturumlar gerçekleştirilmesi

Eğitmen – FPV Drone & Teknoloji Ekim 2025 – Devam Ediyor

Gençlik ve Spor Bakanlığı – Genç-2030 Projesi | Zonguldak Kozlu Gençlik Merkezi

- Gençlik merkezinde FPV drone teknolojisi üzerine mentörlük ve teknik eğitim programı yürütülmesi
- Genç-2030 kapsamında katılımcılara teknoloji farkındalığı ve pratik beceri kazandırılması

Teknoloji Takım Üyesi – Görüntü İşleme Ekim 2025 – Şubat 2026

Thorny Skate Tech Team – İnsansız Kara Araçları

- OpenCV kütüphanesi ile gerçek zamanlı görüntü işleme algoritmaları geliştirilmesi
- İnsansız kara aracı (İKA) için nesne tespiti ve görsel navigasyon modülleri üzerinde çalışılması
- Takım içinde görev dağılımı ve teknik geliştirme sürecinde aktif rol alınması

Stajyer – Front End Geliştirme 2025

Deepreo Siber Güvenlik Yazılım A.Ş.

- HTML, CSS ve JavaScript teknolojileri kullanılarak kullanıcı arayüzleri geliştirilmesi

Başkan 2024 – 2025

Karaelmas Yapay Zeka Topluluğu – Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi

- Topluluğun stratejik yönetimi, etkinlik planlaması ve üye koordinasyonu
- Yapay zeka alanında seminer, atölye ve konuk konuşmacı etkinlikleri organize edilmesi

Sosyal Medya Direktörü 2023 – 2024

Karaelmas Yapay Zeka Topluluğu

- Topluluğun dijital içerik üretimi ve sosyal medya iletişim stratejisinin yönetilmesi

İK Stajyeri 2024

Sport Center Academy

EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği – Lisans Ekim 2023 – Devam Ediyor

Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi

İşletme Yönetimi – Açıköğretim Ekim 2025 – Devam Ediyor

Anadolu Üniversitesi

Fen Lisesi 2019 – 2022

Çarşamba Fen Lisesi, Samsun

Erasmus+ Öğrenci Değişimi 2017

Değirmenbaşı Ortaokulu, Samsun/Çarşamba

TEKNİK & DİĞER BECERİLER

- ▶ Python
- ▶ C / C++
- ▶ HTML / CSS / JavaScript
- ▶ OpenCV – Görüntü İşleme
- ▶ SQL
- ▶ FPV Drone Sistemleri
- ▶ Sosyal Medya Yönetimi
- ▶ Microsoft Office
- ▶ Canva & Dijital Tasarım

PROJE, BAŞARI VE ÖDÜLLER

TÜBİTAK – 52. Lise Araştırma Projeleri 2020 – 2021

Samsun Bölgesi – Coğrafya Alanında İkincilik Ödülü

TÜBİTAK – 50. Lise Araştırma Projeleri 2018 – 2019

Samsun Bölgesi – Coğrafya Alanında İkincilik Ödülü

eTwinning – Kalite Etiketi 2019 – 2021

20'ye yakın uluslararası projede aktif katılım