



Bora Koparan

İş deneyimi

Elektro-Optik Sistem Mühendisi ASELSAN

Tem 2023 - Halen

Kızılötesi Arayıcı Başlık sistemlerinde sistem mühendisi olarak, karmaşık sistemlerin tasarımı, geliştirilmesi ve entegrasyon süreçlerinde aktif rol alıyorum. Gereksinim analizi yaparak performans testleriyle sistem güvenilirliğini artırmaya yönelik çözümler geliştiriyorum. Ayrıca, farklı disiplinlerden ekiplerle çalışarak proje yönetimi, üretim ve teknik dokümantasyon süreçlerine katkı sağlıyorum.

Aday Mühendis ASELSAN

Ara 2022 - Tem 2023

Kızılötesi Arayıcı Başlık Sistemleri

Aday Mühendis Tübitak Bilgem

Eyl 2022 - Ara 2022

AESA Radar ve Elektronik Harp Sistemleri

Stajyer ASELSAN

Tem 2022 - Ağu 2022

Plaka Tanıma Kamera Sistemleri

Eğitim

Yüksek Lisans Hacettepe Üniversitesi

Şub 2025 - Halen

Endüstri Mühendisliği - Mühendislik Yönetimi

Lisans Ankara Üniversitesi

Eyl 2018 - Haz 2023

Elektrik Elektronik Mühendisliği (İngilizce)
Not = 3.68

Bitirme Projesi

Gerçek zamanlı nesne takibi ve renk tespiti üzerine çalıştığım bitirme projemde, Python ve OpenCV kullanarak farklı renkteki nesnelerin tespitini ve takibini gerçekleştirdim. Pan-tilt mekanizması ve servo motorlar ile kameranın nesneyi takip etmesini sağladım. Ayrıca, mesafe tahmini ve Kalman filtresi gibi algoritmalar uygulayarak sistemin doğruluğunu artırdım.

Kurslar ve Sertifikalar

Model Tabanlı Sistem Mühendisliği Tekim Akademi - 2023

Data Science: Inference and Modeling Harvard University - 2023

Python Basics for Data Science IBM - 2023

Data Science: Probability Harvard University - 2023

KİŞİSEL

İsim
Bora Koparan

Adres
Konutkent Mah. 3028.Cadde
No:2/C Daire:179
06540 Ankara

Telefon numarası
+90 551 412 6704

E-posta
borakoparan829@gmail.com

Doğum tarihi
15-06-2000

Cinsiyet
Erkek

Askerlik Durumu
Tecilli

Sürücü ehliyeti
B

LinkedIn
<https://tr.linkedin.com/in/borakoparan>

Beceriler

MATLAB	İyi
MS Office	İyi
SAP	İyi
Jira	İyi
Python	Ortalama

Diller

English	Akıcı
German	Ortalama