



ENES DURSUN

Email enesdursun04@outlook.com
Telefon +90 553 496 67 44

ÖZET

Dicle Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden Ocak 2026'da mezun oldum. Eğitim ve staj süreçlerimde PLC programlama, endüstriyel otomasyon ve elektrik tesisat projeleri konularında temel bilgi ve uygulama deneyimi edindim. Otomasyon sistemleri, elektrik proje çizimleri ve saha uygulamalarını öğrenmeye istekli, teknik konularda kendini geliştirmeyi hedefleyen bir mühendis adayıyım.

EĞİTİM

Dicle Üniversitesi - Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Lisans)

2021 - Ocak 2026

BİTİRME TEZİ / MEZUNİYET PROJESİ

Deprem Sonrası Bina Hasarının Gerçek Zamanlı Tespit ve Sınıflandırılması

- Proje Amacı: Deprem sonrası acil müdahale ve kurtarma operasyonlarını hızlandırmak amacı ile bina hasar derecesinin otomatik olarak tespit ve sınıflandırılması sistemi geliştirilmesi.

DİĞER PROJELER

Akıllı Otomatik Kapı Sistemi (Tasarım Projesi)

- ESP32-S ile telefon üzerinden uzaktan kapı kontrolü ve gerçek zamanlı kamera görüntü aktarımı

TEKNİK BECERİLER

Programlama dilleri: C (Temel), Python (Temel)

Gömülü Sistemler Tabanı: Arduino Mega 2560, Esp32-S, Arduino Uno, Sensor Entegrasyonu (IMU, GPS, Accelerometer)

Yazılım ve Tasarım: PLC Programlama (Temel), AutoCAD, Elektrik Tesis Çizim, Proteus

Veri ve Analiz: Gerçek zamanlı sensor veri işleme, Makine Öğrenmesi (Sinir Ağı), Veri Sınıflandırması

SERTİFİKALAR VE KURSALR

- Günes Enerjisi Temel Eğitimi Kurs Programı
- Programlanabilir Lojik Kontrol (PLC) Kursu
- Arduino Programlama ve Sensör Entegrasyonu
- Web Tabanlı İçerik Yönetim Sistemleri Kursu
- KOSGEB Girişimcilik Eğitimi
- Bilgisayar Destekli 3 Boyutlu Tasarım
- Bilgisayar Destekli 2 Boyutlu Çizim

STAJLAR

SKY İnovasyon ve Teknoloji A.S.

Tarih: 21 Ağustos 2023 - 18 Eylül 2023

Arden Enerji Mühendislik

Tarih: 22 Ağustos 2024 - 19 Eylül 2024

REFERANSLAR

- Doç. Dr. Cem HAYDAROĞLU
- Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı Öğretim Üyesi
- Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
- Tel: +90 553 585 33 69
- E-posta: cem.haydaroglu@dicle.edu.tr

- Doğan KAYA
- Dicle Elektrik MARDİN İl Endeks Okuma Mühendisi
- Tel: +90 544 476 18 34

- Doç. Dr. Cafer BUDAK
- Haberleşme Anabilim Dalı Öğretim Üyesi
- Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
- Tel: +90 505 229 25 93
- E-posta: cafer.budak@dicle.edu.tr

- Fehmi ASLAN
- Elektrik Mühendisi (Emekli)
- Tel: +90 533 379 71 48