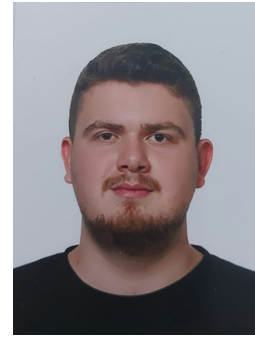


KAAN BATUR ERSEN

Adres: Ankara,Türkiye.
Telefon: +905300412637
Email: kaanbersen@gmail.com
Website: <https://kaanersen.github.io/kaanbersen.github.io/#iletisim>



PROFİL

Elektrik-Elektronik Mühendisliği 4. sınıf öğrencisiyim. Temel devre tasarımı, simülasyon , baskı kart tasarımı ve mühendislik yazılımlarına yönelik bilgi sahibiyim. Özellikle proje tabanlı çalışmalarda yer alarak teorik bilgimi pratikle birleştirmeye önem veriyorum. Öğrenmeye açık, takım çalışmasına yatkın ve teknik becerilerini geliştirmeye istekli bir mühendis adayım

İŞ DENEYİMİ

Karacan Grup İnşaat Makina Mühendislik İthalat İhracat Limited Şirketi - Stajyer (Sagalassos , Burdur)

Temmuz - Ağustos (2025)

- T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Gece Müzeciliği projesi kapsamında; Sagalassos Antik Kenti aydınlatma sistemleri, AG dağıtım panoları ve hat bağlantılarının montaj ve devreye alma süreçlerinde aktif görev alma.
- Elektrik uygulama projelerinin ve tek hat şemalarının AutoCAD üzerinden okunarak saha ekiplerine applike edilmesi; yapılan imalatın projeye uygunluğunun sürekli denetimi.
- Elektrik altyapısının inşaat imalatları (beton, sıva, drenaj) ile entegrasyonunun sağlanması; lazer hizalama cihazları ile hat güzergahlarının belirlenmesi ve saha koordinasyonu.
- Saha arızalarının tespiti, teknik bağlantıların kontrolü ve şantiye ortamında karşılaşılan teknik sorunlara yerinde mühendislik çözümleri üretilmesi.

Karacan Grup İnşaat Makina Mühendislik İthalat İhracat Limited Şirketi - Elektrik Saha Kontrol (Sagalassos , Burdur)

Ağustos - Eylül (2025)

- Elektrik saha imalatlarının, AutoCAD projelerine ve teknik şartnamelere birebir uygunluğunun yerinde denetimi ve onayı.
- Proje detaylarına tam teknik hakimiyet sağlayarak; uygulama hatalarının tespiti, çözümü ve saha kontrolörlük sorumluluğunun üstlenilmesi.

EĞİTİM

Sakarya Üniversitesi

Lisans - Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Eylül 2022 – Devam Ediyor

TEKNİK BECERİLER

- Çizim & Tasarım : AutoCAD (Elektrik tesisat, pano tasarımı, tek hat şemaları)
- Proteus (ISIS & ARES): ISIS ortamında devre simülasyonu ve grafiksel sinyal analizi; ARES ile PCB (baskı devre) tasarımı.
- KiCad: Şematik yakalama (Schematic Capture), çok katmanlı PCB tasarımı ve üretim için Gerber verilerinin oluşturulması.