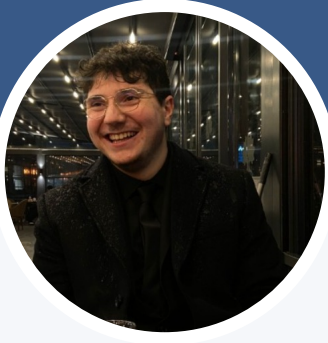


Süleyman Efe Ekim



Kişisel bilgiler

- Süleyman Efe Ekim
- suleymanefekim@outlook.com
- 31 Ağustos 2007
- Trabzon
- Erkek
- suleymanefekim.com.tr

Beceriler

- Elektronik devreleme
- 3 Boyutlu Tasarım
- Kripto Haberleşme

Diller

- İngilizce

Hobi ve ilgi alanları

- Elektronik Hobi Projeleri
- Teknoloji Takibi
- Yazılım Geliştirme

Profil

Teknoloji ve elektronik alanlarında güçlü bir bilgi birikimine sahip, özellikle elektronik devreleme ve kripto haberleşme konularında deneyim kazanmış dinamik bir profesyonelim.

Eğitimler

Lise Eyl 2021 - Haz 2025
Trabzon Yomra Fen Lisesi, Trabzon

İş deneyimi

Elektronik Devreleme ve Kripto Haberleşme Ara 2023 - Tem 2025
Lunar UAV, Trabzon

Gönüllülük projeleri

Elektronik Devreleme ve Haberleşme Eyl 2021 - Eyl 2023
Trabzon Ar-Ge, Trabzon

Medikal sevkiyat, yangın söndürme, alan tarama ve başka İHA geliştirme süresince

- Elektronik devre tasarımı ve prototip oluşturma projelerinde aktif görev alma
- Arduino ve Raspberry Pi kullanarak haberleşme sistemleri geliştirme
- Takım kaptanlığı yapma ve yarışmalarda ekibi yönetme

Elektronik Devreleme ve Haberleşme Ara 2023 - Tem 2025
Lunar UAV, Trabzon

Kaçak yapı tespit, alan tarama ve çok amaçlı İHA üretiminde önemli roller aldım

- Elektronik devre tasarımı ve prototip üretimi projelerinde aktif rol alma
- İHA'lar için haberleşme modüllerinin entegrasyonu ve test süreçlerine katılma
- Yerli üretim elektronik komponentlerin kullanımı ve adaptasyonu üzerine araştırmalar yapma
- Haberleşme protokolleri ve standartları hakkında teknik sunumlar hazırlama ve sunma
- Elektronik devrelerin montajı ve haberleşme protokollerinin uygulanması üzerine öğrenci kulübü projelerinde liderlik yaptım

Kazanımlar

Türkiye geneli İHA yarışmalarında

- Türkiye genelinde düzenlenen İHA yarışmalarında ekip liderliği yaparak performans ödülü kazanıldı
- Türkiye geneli İHA yarışmalarında yenilikçi elektronik devre tasarımı ile dereceye girildi
- İHA projelerinde uyguladığı yenilikçi kripto haberleşme çözümleri sayesinde yarışmada üstün performans gösterdi