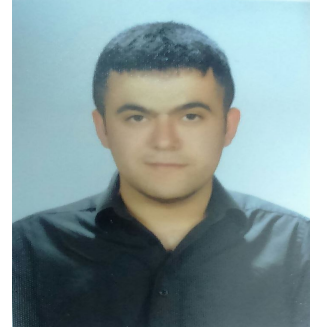


## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 41180

E-posta: [alpertungaceylan@erciyes.edu.tr](mailto:alpertungaceylan@erciyes.edu.tr)

Posta Adresi: Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi



## Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2019

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sivil Havacılık Yüksekokulu, Uçak Elektrik Elektronik, Türkiye 2010 - 2017

## Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, İHA-1 Sistemleri Ticari Uçuş Yetki Belgesi, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü, 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, Havacılıkta İş Güvenliği Programı, Turkish Technic, 2015

Diğer, Prototipleme ve Melek Yatırımcı Destekli Ürüne Çevirme, ERÜ Teknopark, 2015

Diğer, Girişimcilik ve Melek Yatırım, ERÜ Teknopark, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, Genel İş Güvenliği Programı, Erciyes Üniversitesi Sivil Havacılık Yüksekokulu, 2013

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yüksek Lisans, A.Ceylan, "Yüksek İrtifa, Uzun Menzil İHA Tasarımı ve Uçuş Testleri", ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Erciyes Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Sivil Havacılık Anabilim Dalı, 2018

## Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Robotik ve Mekatronik Sistemler, Mekatronik Sistemler, Bilgisayar Bilimleri, Yazılım, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Uçuş Bilimleri, Yapısal Teknolojiler, Malzeme Teknolojileri, Hava Taşıtı Sistem Teknolojileri, Test Teknikleri, Aerodinamik, Uçuş Dinamiği-Kararlılık, Performans, Araç Dinamiği ve Modelleme, Yapıştırma teknikleri, Tepki Tahrik Sistemleri, Uçuş Kontrol Sistemleri, Güç Sistemleri (elektrik üretim/dağıtım), Yer Testleri - Yapısal Testler (Deformasyon, Gerilme, Titreşim, Akustik, vb.), Uçuş Testleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, İstanbul Ayyansaray Üniversitesi, Plato Meslek Yüksekokulu, Uçuş Harekat Yöneticiliği, 2017 - 2017

## Mesleki Deneyim

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Improving Performance and Manufacturing of a Morphing Winglet System**  
CEYLAN A., Karatay E., OKTAY T.  
Akdeniz 1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.1-5
- **Prototyping Process of Fixed-Wing Unmanned Aerial Vehicle In General**  
CEYLAN A., Çoban S., OKTAY T.  
Akdeniz 1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Mersin, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.1-5
- **Conceptual Design of High Altitude Long Endurance Unmanned Aircraft**  
OKTAY T., CEYLAN A.  
2. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.1-5
- **Detailed Design Of High Altitude Long Endurance Unmanned Aircraft**  
CEYLAN A., OKTAY T.  
2. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.1-5

### Desteklenen Projeler

CEYLAN A., TÜBİTAK Projesi, Bilimle Kucaklaşan Yeşilhisar, 2018 - Devam Ediyor

CEYLAN A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bende Yaparım Yeni Nesil Gençlik Projesi, Solar Hazerfan Projesi, 2017 - Devam Ediyor

Oktay T., Çam Ö., Ceylan A., Konar M., Onay M., TÜBİTAK Projesi, (1001 Projesi) Taktik İnsansız Hava Aracı (TİHA) Tasarımı, Üretimi ve Otonom Kontrolü ile Teorik ve Pratik Yeni Otonom Performans İyileştirme Yöntemlerinin Uygulamaları, 2015 - 2018

CEYLAN A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Bende Yaparım Yeni Nesil Gençlik Projesi, Yüksek İrtifa Balonumuz, 2017 - 2017

### Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

AKDENİZ 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Çalışma Grubu, Mersin, Türkiye, 2019

II.ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ,MULTİCONGRESS, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2018