

# GÜRKAN ORTAMEVZİ

## DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



**E-Posta Adresi** : gurkan.ortamevzi@alanya.edu.tr  
**Telefon (İş)** : 2425106060-5332  
**Telefon (Cep)** : 2425106060  
**Faks** :  
**Adres** : Pazarcı Mahallesi İsmail Ogan Caddesi No 27 Gazipaşa Antalya

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2012 28/Şubat/2019	National Aviation University Aerodinamik ve Uçan Araçların Gaz Dinamiği Tez adı: Calculational and experimental assessment of the aerodynamic characteristics of a deformable inflatable wing (2017) Tez Danışmanı:(Dymitro Zinchenko)
Lisans 2010 31/Mayıs/2012	Ukrayna Ulusal Teknik Üniversitesi Elektronik Mühendisliği
Yüksek Lisans 2010 31/Mayıs/2012	Ukrayna Ulusal Teknik Üniversitesi Üretim Mühendisliği Tez adı: Automatic control of the process of infeed grinding (2012) Tez Danışmanı:(Yuriy Petrakov)
Lisans 2006 30/Haziran/2010	Ukrayna Ulusal Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliği

### Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2019 ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ/GAZİPAŞA HAVACILIK VE UZAY BİLİMLERİ FAKÜLTESİ/HAVACILIK YÖNETİMİ BÖLÜMÜ

### Patentler

- Combine Aeroplane Wing** (2016), Patent No: UA 110084  
Patent Başvuru Sahipleri : Gürkan Ortamevzi, Dymitro Zinchenko, Patent Buluş Sahipleri : Gürkan Ortamevzi, Dymitro Zinchenko

### Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ORTAMEVZİ GÜRKAN (2015). Simulation of aerodynamic characteristics aircraft soft skin wing with methods computational aerodynamics. Information Systems, Mechanics and Control(13), 73-87. (Yayın No: 5088234)
2. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2015). Improvement of operational characteristics of the aircraft with a deformable combined wing. Information Systems, Mechanics and Control(12), 61-71. (Yayın No: 5088228)
3. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2015). Wing with soft skin: The effectiveness and Assessment. Universal journal of Aerodynamics(3), 34-40. (Yayın No: 5088236)
4. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2015). Aerodynamic characteristics of the experimental flying model with a hybrid soft skin surface. Mechanics of Gyroscopic Systems(29), 53-63. (Yayın No: 5088232)
5. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2014). Research aerodynamic characteristics of a hybrid wing. Mechanics of Gyroscopic Systems(28), 131-139. (Yayın No: 5088226)
6. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO,RAHMATI AHMAD (2014). The calculation aerodynamic characteristics of a hybrid aerostatic aircraft. Mechanics of Gyroscopic Systems(27), 102-111. (Yayın No: 5088222)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2015). The Assesment of the effectiveness wing with soft skin. Intelligence. Integration. Reliability, 32 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5088243)
2. ORTAMEVZİ GÜRKAN,GÜNDÜZ İBRAHİM EMRE (2018). Analysis of Cooling of Electric Motor by Radial Fan. The Sixth World Congress 'Aviation in the XXI-st Century' (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5088247)
3. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2015). Research of Aerodynamic characteristics of hybrid wing. Science-Technic Congress 'xxDay of Science'xx, 179-184. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5088244)
4. ORTAMEVZİ GÜRKAN,ZINCHENKO DYMITRO (2014). The Assesment of the effectiveness wing with soft skin. The Sixth World Congress 'Aviation in the XXI-st Century', 1, 125 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5088242)

## Üniversite Dışı Deneyim

2017-2019	Uzman Mühendis	Arçelik A.Ş., Tekirdağ Çerkezköy'de bulunan Arçelik motor fabrikasında analiz ve tasarım uzman mühendisi olarak çalıştım., (Ticari (Özel))
2015-2016	Uçak Montaj Mühendisi	Aeroprakt LTD., Ukrayna Kiev'de bulunan Aeroprakt ultralight uçak fabrikasında, A22 ve A32 uçak modellerinin montaj mühendisiyim., (Ticari (Özel))
2012-2013	Şantiye Şefi	Tan-Metal, Ukrayna Odessa'da bulunan 1500 dükkanlık alışveriş merkezinin 153000 metrekarelik çatı çephe kaplamasından sorumlu şantiye şefiyim., (Ticari (Özel))

## Sertifika

1. 6 Sigma Yeşilkuşak Sertifikası, 6 Sigma Yeşilkuşak Sertifikası, Arçelik Global, Sertifika, 14.12.2018 - 14.12.2018 (Uluslararası)
2. Ansys Fluent, Introduction to ANSYS FLUENT, İstanbul, Sertifika, 07.05.2018 -10.05.2018 (Uluslararası)
3. Topluluk Önünde Konuşma ve İkna Edici Sunum, Topluluk Önünde Konuşma ve İkna Edici Sunum, İstanbul, Sertifika, 26.03.2018 -27.03.2018 (Ulusal)
4. Object Oriented Modelling of Thermal Systems and Introduction to the Modelica Library TIL, Object Oriented Modelling of Thermal Systems and Introduction to the Modelica Library TIL, İstanbul, Sertifika, 25.11.2017 -25.11.2017 (Uluslararası)

- 
5. Outdoor Grup Dinamikleri, Outdoor Grup Dinamikleri, İstanbul, Sertifika, 21.08.2017 -21.08.2017 (Ulusal)

---

  6. Ansys Mechanical, Introduction to ANSYS MECHANICAL, İstanbul, Sertifika, 24.07.2017 -26.07.2017 (Uluslararası)

---

  7. Siemens NX, Modeling-Drafting-Assembly, İstanbul, Sertifika, 01.04.2017 -10.04.2017 (Uluslararası)

---

  8. Aeroprakt A22L2/LS Aeroplane Structure Assembler, Aeroprakt A22L2/LS Aeroplane Assembler, Kyiv, Sertifika, 12.05.2016 -12.05.2016 (Uluslararası)