

# Öğr. Gör. NUR TUĞÇE GÖZÜKÜÇÜK

## Kişisel Bilgiler

E-posta: nur.gozukucuk@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/nur.gozukucuk>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4936-0002

Yoksis Araştırmacı ID: 246949

## Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık (YI) (Tezli), Türkiye 2022 - 2023

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sivil Havacılık Yüksekokulu, Türkiye 2010 - 2015

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ, UŞAK ÜNİVERSİTESİ, 2024

Teknoloji Yönetimi, İnsansız Hava Aracı Ticari Pilot Sertifikası (İHA-1), 19 Mayıs Havacılık A.Ş , 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, IATA Dangerous Goods Regulations, HAVACILIK EĞİTİM MERKEZİ, 2019

Lojistik, GÜVENLİK BİLİNCİ EĞİTİMİ, ATATÜRK HAVALİMANI, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ, HAVACILIK EĞİTİM MERKEZİ, 2018

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, IDG'nin benzetim yöntemleri kullanılarak modellenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık (YI) (Tezli), 2023

## Araştırma Alanları

Lojistik Yönetimi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Hava Taşıtı Sistem Teknolojileri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman, Uşak Üniversitesi, SİVİL HAVACILIK MESLEK YÜKSEKOKULU, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü Sektörel Düzenleme Ve Eğitim Daire Başkanlığı, 2022 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, SİVİL HAVACILIK MESLEK YÜKSEKOKULU, ULAŞTIRMA HİZMETLERİ BÖLÜMÜ, 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, İstanbul Kültür Üniversitesi, Ulaştırma Hizmetleri Bölümü, 2018 - 2019

Öğretim Görevlisi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2016 - 2016

## Verdiği Dersler

Bilet ve Rezervasyon Bilgisi, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Havaalanı Anatomisi, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Havaalanı Anatomisi, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Bilet ve Rezervasyon Bilgisi, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Sivil Havacılıkta Organizasyon ve Sorumluluklar, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Sivil Havacılıkta Organizasyon ve Sorumluluklar, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Havacılıkta Yer Hizmetleri, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Havacılıkta Yer Hizmetleri, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Temel Matematik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Hava Aracı Motorları, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Temel Fizik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Havacılık Mevzuatı(modül dersi), Ön Lisans, 2019 - 2020  
Havacılık Matematiği(modül dersi), Ön Lisans, 2019 - 2020  
Temel Aerodinamik, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Gaz Türbinli Motorlar, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Havacılık ve Uçuş Bilgisi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Uçak Bakım Terminolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Aerodinamik, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Uçak Elektronik Sistemleri, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Haberleşme ve Seyrüsefer, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Havacılık Terminolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Sivil Havacılığa Giriş, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Uçuş Harekat Yöneticiliği, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Sivil Havacılık Hukuku, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Türbinli Uçak Yapı ve Sistemleri, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Temel Uçak Bilgisi, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Taşımacılık Sistemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018  
GazTürbin Motorlu Uçak Yapı ve Sistemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Piston Motorlu Uçak Yapı ve Sistemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018  
GazTürbinli Motorlar, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Pistonlu Motorlar, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Otomatik Kontrol, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Aerodinamik, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Taşımacılık Ekonomisi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Temel Elektronik Bilgisi, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Hava Trafik Kuralları ve Yer Hizmetleri, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Havacılık Terminolojisi, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Uçak Bakım Prosedürleri, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Temel Elektrik Elektronik, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Uçak Bilgisi, Ön Lisans, 2015 - 2016

## **Verdiği Kurs ve Eğitimler**

Gözüküçük N. T., USEM- SHGM Onaylı İHA-1/Drone Pilotu Eğitimi, 2022 - 2024

## **Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler**

- Efficient Simulation and Optimization of Aircraft Electrical Systems Using Simplified Synchronous Machine SI Units in MATLAB**

GÖZÜKÜÇÜK N. T.

Journal of Emerging Technologies and Innovative Research, cilt.11, sa.5, ss.324-337, 2024 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. BOEING 787 MODEL DAHA ELEKTRİKLİ UÇAK SİSTEM YENİLİKLERİ VE ARAŞTIRILAN SORUNLARI**  
GÖZÜKÜÇÜK N. T.  
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON DESIGN, RESEARCH AND DEVELOPMENT (RDCONF 2023), İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2023, cilt.3, ss.458-468
- II. DAHA ELEKTRİKLİ VE TAMAMEN ELEKTRİKLİ UÇAKLARDA GÜÇ DAĞITIM SİSTEMLERİNE GENEL BAKIŞ**  
GÖZÜKÜÇÜK N. T.  
İZDAŞ KONGRE,3. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, 13 Şubat 2023
- III. HAVA ARACI ELEKTRİKSEL GÜÇ SİSTEMLERİNİ MODELLEME YAKLAŞIMLARI**  
GÖZÜKÜÇÜK N. T., YILDIRIM DALKIRAN F.  
11. KARADENİZ UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ,KARADENİZ 11th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 17 Aralık 2022

## Metrikler

Yayın: 4

## Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, ATATÜRK HAVALİMANI-IGA HAVALİMANI, Fuel Operation