

Lect. PhD TAMER SAVAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 222 236 1415](tel:+902222361415)

Email: tsavas@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/tsavas>

Address: tsavas@ogu.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: 1263477692106564221

ORCID: 0000-0003-2136-2003

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-2224-2021

ScopusID: 57218320337

Yoksis Researcher ID: 27925

Education Information

Doctorate, Eskişehir Technical University, Institute Of Graduate Programs, Hava Trafik Kontrol (Dr), Turkey 2015 - 2019

Postgraduate, Anadolu University, Institute Of Science, Pilotaj, Turkey 2013 - 2015

Undergraduate Double Major, Anadolu University, Faculty Of Aeronautics And Astronautics, Department Of Aviation
Electrics And Electronics, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Engineering, Department Of Electrical And Electronics Engineering
(English), Turkey 2005 - 2011

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Foreign Trade, Turkey 2008 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, İnsansız Hava Aracı Sistemlerinin Ayrılmamış Hava Sahasına Entegrasyonunun Pilotaj ve Hava Trafik Yönetimi
Açısından Değerlendirilmesi, Eskişehir Technical University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Hava Trafik Kontrol (Dr), 2019
Postgraduate, -, Anadolu University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015

Research Areas

Aeronautical and Space Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Eskişehir Osmangazi University, Eskişehir Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri
Bölümü, 2017 - Continues

Research Assistant, Anadolu University, Faculty Of Aeronautics And Astronautics, Department Of Pilotage, 2013 - 2017

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, Eskişehir Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Integration effects of UAVs in non-segregated airspace**
SAVAŞ T., Usanmaz O., Sahin O., Çınar E., Karaderili M.
Aircraft Engineering and Aerospace Technology, vol.93, pp.842-846, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **The enhancement of the prescribed track for unmanned air vehicles**
Usanmaz O., Karaderili M., Sahin O., SAVAŞ T.
AIRCRAFT ENGINEERING AND AEROSPACE TECHNOLOGY, vol.92, no.10, pp.1469-1473, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **DESIGN OF A PESTICIDE SPRAYING QUADCOPTER**
Ünal B., SAVAŞ T., YAZAR I.
International Journal of Aviation Science and Technology, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **İnsansız Hava Aracı Sistemlerinin Ayrılmamış Hava Sahasına Entegrasyonu ile İlgili Mevzuatların Değerlendirilmesi**
SAVAŞ T., Karaderili M., USANMAZ Ö.
Mühendis ve Makina, vol.59, no.691, pp.1-14, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Safety Assessment of RNP AR Approach Procedures**
SAVAŞ T., ŞAHİN Ö.
International Journal of Sustainable Aviation, vol.3, no.1, pp.29-42, 2017 (ESCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ASSESSMENT OF PRINCIPLES FOR RPAS INTEGRATION INTO NON-SEGREGATED AIRSPACE**
SAVAŞ T., USANMAZ Ö.
9th ANKARA INTERNATIONAL AEROSPACE CONFERENCE, 20 - 22 September 2017
- II. **DEVELOPMENT OF A TRAINING DEVICE FOR STUDENT PILOTS**
SAVAŞ T., FİLİK T.
9th ANKARA INTERNATIONAL AEROSPACE CONFERENCE, Ankara, Turkey, 20 - 22 September 2017
- III. **İnsansız Hava Aracı Sistemlerinin Ayrılmamış Hava Sahasına Entegrasyonu ile İlgili Mevzuatların Değerlendirilmesi**
SAVAŞ T., USANMAZ Ö.
IX. Ulusal Uçak, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı, Turkey, 5 - 07 May 2017
- IV. **Havacılık Eğitiminde Benzetim Araçlarının Etkin Kullanımı**
SAVAŞ T., USANMAZ Ö., CAVCAR M.
VI. ULUSAL HAVACILIK ve UZAY KONFERANSI, Kocaeli, Turkey, 28 - 30 September 2016
- V. **The Assessment Of the RNP AR APCH Procedures Benefits For Safety And CFIT**
SAVAŞ T., ŞAHİN Ö.
International Symposium on Sustainable Aviation, İstanbul, Turkey, 29 May - 01 June 2016
- VI. **ATC Pilot Radio Communication Phraseology Confusion**
SAVAŞ T., GÜÇLÜ O. E.
International Symposium on Sustainable Aviation, İstanbul, Turkey, 29 May - 01 June 2016

- VII. **The Analysis Of Flight Simulation Training Devices FSTD For Pilot Training In Turkey**
SAVAŞ T.
International Symposium on Sustainable Aviation, İstanbul, Turkey, 29 May - 01 June 2016
- VIII. **Development of an Experimental UAV System for Student Unmanned Aerial System Challenge at Anadolu University**
SAVAŞ T., FİLİK T.
8.Ankara International Aerospace Conference-AIAC, Ankara, Turkey, 10 - 12 September 2015, pp.96
- IX. **Anadolu Üniversitesi nde Otonom Arama Ve Kurtarma Amaçlı Deneysel İHA Sistemi Geliştirme Çalışmaları**
SAVAŞ T., FİLİK T.
VIII. Ulusal Uçak Havacılık Ve Uzay Mühendisliği Kurultayı-UHUM, Eskişehir, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.21-26
- X. **UÇUŞ MÜRETTİBATI ÜZERİNDE SANAL ORTAM ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
SAVAŞ T., ŞAHİN MERİÇ Ö.
2.Ulusal Havacılık Tıbbı Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 March 2015, pp.117-122
- XI. **HAVACILIK EĞİTİMİNDE SANAL ORTAMLAR**
SAVAŞ T., ŞAHİN MERİÇ Ö.
2.Ulusal Havacılık Tıbbı Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 March 2015

Supported Projects

YAZAR I., SAVAŞ T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kapalı Ortamda Bulunan Kumanda ile Bir İnsansız Hava Aracının (İHA) Kullanımı ve Daha Uzun Menzile Ulaşması için Anten Sistemi Geliştirilmesi, 2019 - 2019

Metrics

Publication: 16

Scholarships

Yurtiçi Sanayiye Yönelik Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2018 - 2019