

## Dr. Öğr. Üyesi ALİ TATLI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 224 0426](tel:+904462240426) Dahili: 41098

Fax Telefonu: [+90 446 224 0426](tel:+904462240426)

E-posta: [ali.tatli@erzincan.edu.tr](mailto:ali.tatli@erzincan.edu.tr)

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/atatli>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8925-8312

ScopusID: 57193651808

Yoksis Araştırmacı ID: 122244

### Araştırma Alanları

Algoritmalar, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Havacılık Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, Havacılık Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Havacılık Elektrik Ve Elektronik Bölümü,  
2013 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Short-term multivariate airworthiness forecasting based on decomposition and deep prediction models**  
TATLI A., Filik T., Bocu E., Karakoc H. T.  
Journal of Forecasting, 2024 (SSCI)
- II. **Time-series prediction for amount of airworthiness based on time-delay neural networks**  
TATLI A., Kahvecioglu S., Karakoc H.  
Elektronika ir Elektrotehnika, cilt.26, sa.5, ss.28-32, 2020 (SCI-Expanded)

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

- I. **A case study on investigating probabilistic characteristics of wind speed data for green airport**  
TATLI A., SÜZER A. E., FİLİK T., KARAKOÇ T. H.  
International Symposium on Aircraft Technology, MRO & Operations 2021, Budapest, Macaristan, 28 Haziran 2021
- II. **Control of unmanned aerial vehicles using self tuning fuzzy PID**  
SARİBAŞ H., TATLI A., ONRAT A.  
2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- III. **Amount of Airworthiness Time Estimation Using TDNN Model in Time Series**  
TATLI A., KAHVECİOĞLU S.  
IATS2017: 8th International Advanced Technologies Symposium, 19 - 21 Ekim 2017
- IV. **Zaman Serilerinde NARX Sinir Ağları Modeliyle Uçuşa Elverişlilik Süresinin Kestirimi**

TATLI A., KAHVECİOĞLU S.

ELECO2016: Elektrik, Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Konferansı, Bursa, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2016

## **Metrikler**

Yayın: 6