

Dr. Öğr. Üyesi Hilal GÜNEY

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hilal.guney>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2687-2507

Yoksis Araştırmacı ID: 114596

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Markov Geçiş Matrisine Dayalı Mevsimsel Bulanık Zaman Serisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, 2016

Yüksek Lisans, Tek Değişkenli Zaman Serilerinde Model Seçim Ölçütlerinin İncelenmesi , Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, 2009

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Laborant Ve Veterinerlik Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2018

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2006 - 2016

Verdiği Dersler

Kriminalistik Verilerde İstatistik, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İstatistik, Lisans, 2020 - 2021

İstatistik, Lisans, 2020 - 2021

Olasılık, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Novel Stochastic Seasonal Fuzzy Time Series Forecasting Model**
GÜNEY H., BAKIR M. A., ALADAĞ Ç. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS, cilt.20, sa.3, ss.729-740, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An Application of Type 2 Fuzzy Time Series Model**
GÜNEY H.
turkish journal of fuzzy systems, cilt.1, sa.10, ss.1-13, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Forecasting Seasonal Fuzzy Time Series via Periodical Analysis Approach**
GÜNEY H., ALADAĞ Ç. H.
Turkish Journal of fuzzy Systems, cilt.7, ss.13-24, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **MODELING OF CAPACITY UTILIZATION RATIO WITH FUZZYTIME SERIES BASED ON MARKOV TRANSITION MATRIX**
GÜNEY H., BAKIR M. A.
C o m m u n.Fa c.S ci.U niv.A n k.S e rie s A 1, cilt.64, ss.63-75, 2015 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Study on Time Series Clustering**
KARDİYEN F., GÜNEY H.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.2, ss.331-347, 2015 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Forecasting Stock Exchanges with Fuzzy Time Series Approach Based on Markov Chain Transition Matrix**
ALADAĞ Ç. H., GÜNEY H.
Advances in Time Series Forecasting Volume 2, Çağdaş Hakan Aladağ, Editör, Bentham Science Publishers Ltd., ss.111-126, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Application of Type 2 Fuzzy Time Series Model**
GÜNEY H.
Data Science, Machine Learning and Statistics-DMS 2019, Van, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2019, ss.55
- II. **Forecasting Seasonal Time Series with Fuzzy Time Series Based on Markov Transition Matrix**
GÜNEY H., ALADAĞ Ç. H.
The 5th International Fuzzy Systems Symposium (Fuzzyss'xx17), Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017
- III. **Zaman Serilerini Sınıflama Performansları Bakımından Benzerlik Ölçülerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma**
KARDİYEN F., GÜNEY H.
XIV. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 27 - 30 Mayıs 2013
- IV. **Zaman Serilerinde Sınıflandırma**
GÜNEY H., KARDİYEN F., KASAP r.
7. Uluslararası İstatistik Kongresi, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011

Desteklenen Projeler

KILIÇ BAYGUTALP N., BİLGİN Ö. C., ERCİŞ M. S., ÇAYIR Y., YAĞIZ O., YAĞANOĞLU A. M., KAŞALI K., ÖZTÜRK Ö., GÜNEY H., TURAL DİKMEN A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Araştırma Metodolojisi Eğitim ve Uygulama Ofisinin Kurulumu Kapsamında Eğitim Faaliyetlerinin Düzenlenmesi, 2019 - 2019

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 9

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1