

Arş. Gör. Dr. ÖZGÜR DANIŞMAN



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 8571](tel:+902323018571) Dahili: 18571

E-posta: ozgur.danisman@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ozgur.danisman>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi B Blok, İstatistik Bölümü,
Tınaztepe Kampüsü, Buca/İzmir



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: IOo3jloAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5855-6413

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-7670-2020

ScopusID: 57203506527

Yoksis Araştırmacı ID: 119879

Eğitim Bilgileri

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2022 -
Devam Ediyor

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2015 -
2021

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli),
Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yaptığı Tezler

Doktora, Hidden Markov models based on different dependency assumptions, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri
Enstitüsü, İTATİSTİK (DR), 2021

Yüksek Lisans, Review of the methods used for the estimation of sojourn time for semi-Markov process, Dokuz Eylül
Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Matematik, İstatistik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hidden Markov models with binary dependence**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS, cilt.567, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Construction of a semi-Markov model for the performance of a football team in the presence of missing data**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
JOURNAL OF APPLIED STATISTICS, cilt.46, sa.3, ss.559-576, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fitting Hidden Markov Model to Earthquake Data: A Case Study in the Aegean Sea**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
Karaelmas Science and Engineering Journal, cilt.11, sa.1, ss.44-53, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İklim Değişikliğinde Gençlerin Farkındalığı ve Yeşil Mutabakat Eylem Planı Üzerine Bir Nicel Araştırma**
Danışman Ö., Kabasakal A., İşeri A. C.
V. Uluslararası Uygulamalı İstatistik Kongresi (UYİK), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.1
- II. **6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Merkezli Yıkıcı Depremlerden Etkilenen Çocukların Yaşam Doyumları ve Umut Düzeylerinin İncelenmesi**
Özçakal B., Danışman Ö., Soylu Y.
2. Uluslararası Ege Sosyal ve Beşeri Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2023, ss.167-168
- III. **A Scale Development Study to Compare Distance Education and Face-to-Face Education in Terms of Social and Academic Life**
Danışman Ö., Dalbudak İ.
8th International Conference on Social Sciences, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2023, ss.6-7
- IV. **Estimation of the Price Movement Direction of Cryptocurrencies with Stochastic Processes: An Application for Bitcoin**
DANIŞMAN Ö.
12th International Statistics Days Conference, İzmir, Türkiye, 13 Ekim 2022
- V. **Statistical Modeling of Strong Earthquake Occurrences by Binary Dependent Hidden Markov Model**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
1. International Applied Statistics Conference (UYİK-2020), Tokat, Türkiye, 01 Ekim 2020, ss.7
- VI. **Suggestion of a Hidden Markov Model for First Order Markov Dependent Observations**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
2nd Edition of the International Conference on Stochastic Processes and Algebraic Structures - From Theory Towards Applications, Vasteras, İsveç, 30 Eylül - 02 Ekim 2019
- VII. **Hidden Markov Model for Earthquake Forecasting in Aegean Sea**
DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.
15th Applied Statistics Conference, 23 - 26 Eylül 2018
- VIII. **Short-Term Probability Forecasting by Hidden Markov Models: An Application to a Team**

Performance in Soccer

DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.

4th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018

IX. Estimation of Sojourn Times for Semi-Markov Processes

DANIŞMAN Ö., UZUNOĞLU KOÇER U. Z.

16th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

2211-E Doğrudan Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2015 - 2019

2228-A Son Sınıf Lisans Öğrencileri için Lisansüstü (Yüksek Lisans/Doktora) Burs Programı, TÜBİTAK, 2012 - 2014