

Arş.Gör.Dr. FİKRİYE KABAKCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1817

E-posta: fikriye.kabakci@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/fikriye.kabakci>

Posta Adresi: RTEÜ Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Merkez / Rize

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6266-1902

Yoksis Araştırmacı ID: 164708

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik, Türkiye 2012 - 2019

Yüksek Lisans, Auburn University, Department of Mathematics And Statistics, Amerika Birleşik Devletleri 2008 - 2010

Lisans, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, Online Temel ve İleri Düzey Biyoistatistik Eğitimi, İstar Araştırma Eğitim Danışmanlık, 2023

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Verdiği Dersler

Temel Geometri, Lisans, 2023 - 2024

Uygulamalı İstatistik, Lisans, 2022 - 2023

İstatistik Yöntemler, Lisans, 2023 - 2024

Matematik, Ön Lisans, 2022 - 2023

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. A Remark on L2 Distance Function And Non-Identifiability Problem of Finite Mixture Distribution Models in Model-Based Classification

Öner Y., Kabakçı F., Öner B., Gürçan M.

Technological Applied Sciences, cilt.14, sa.4, ss.139-146, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Statistical Modeling of Monthly Rainfall in Black Sea Region of Turkey Between 1965 and 2022**
Kabakcı F., Sözen Ç.
IV. International Applied Statistics Congress (UYİK - 2023) Sarajevo / Bosnia and Herzegovina, September 26-29, 2023, Sarajevo, Bosna-Hersek, 26 Eylül 2023
- II. **Robust Multivariate Mixture Estimation with Partial L2E**
Kabakcı F., Thayasivam U.
Joint Statistical Meetings 2020, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 06 Ağustos 2020
- III. **Penalized L2E Estimator for Gaussian Mixture Model**
KABAKCI F., Thayasivam U., ÖNER Y.
11. International Statistics Days Conference, 3 - 7 October 2018 Muğla Sıtkı Koçman University Department of Statistics, TURKE, 3 - 07 Ekim 2018
- IV. **Robust estimate with Partial L2E for Multivariate data**
KABAKCI F., Thayasivam U.
International Conference on Robust Statistics 2017, Wollongong, Avustralya, 3 - 07 Temmuz 2017, ss.53
- V. **Assessing Robust Clustering for Gaussian Mixtures in the Presence of Outliers and Noise Variables with Component Overlap-A Simulation Study**
KABAKCI F., Thayasivam U.
5 th Operations Research and Statistics (ORS 2017), Singapore, Singapur, 6 - 07 Mart 2017, ss.175-181

Metrikler

Yayın: 6

Ödüller

Kabakcı F., Best Research Paper/Assessing Robust Clustering for Gaussian Mixtures in the Presence of Outliers and Noise Levels with Component Overlap-A Simulation Study, 5Th Operations Research And Statistics (Ors 2017), Mart 2017