

Arş. Gör. AHMET KOCATÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1549](tel:+903122021549)

E-posta: ahmetkocaturk@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: a.kocaturk89@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ahmetkocaturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: iY4dlFMAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2542-3264

Publons / Web Of Science ResearcherID: AEW-8313-2022

ScopusID: 57211711272

Yoksis Araştırmacı ID: 216090

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İKİLİ KÜMELEME ALGORİTMALARININ GÖRSEL VE SAYISAL AÇIDAN KARŞILAŞTIRILMASI, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzurum Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- İkili Kümeleme Algoritmalarının Parametre Seçimi için Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemi
KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.83-101, 2022 (Hakemli Dergi)

II. Optimization and Decision Making Stages for Analysis of Dual Response Problem: Median-MAD, NSGA-II, TOPSIS

TÜRKŞEN Ö., KOCATÜRK A., KARAKOÇ G.

Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology, cilt.20, sa.4, ss.458-473, 2019 (Hakemli Dergi)

III. Gen Açıklama Verileri İçin İkili Kümeleme Algoritmalarının Karşılaştırılması ve Uygulanması

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

Türkiye Klinikleri Journal of Biostatistics, cilt.10, sa.2, ss.137-152, 2018 (Hakemli Dergi)

IV. Comparing Biclustering Algorithms: A Simulation Study

HOMADIA A., KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

International Journal of Scientific Engineering Research, cilt.9, sa.5, ss.127-136, 2018 (Hakemli Dergi)

V. TÜRKİYE'DE SEKTÖRLERİN ÖLÜMLÜ KAZA TÜRLERİNE GÖRE KÜMELENMESİ: İKİLİ KÜMELEME YÖNTEMİ

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B., ÖRKCÜ H. H.

Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, ss.871-882, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. A New Method Based on Interquartile Range to Feature Selection for Classification in Big Data

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

5th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, Muğla, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.216-222

II. Comparing Biclustering Algorithms Using Data Envelopment Analysis to Choose the Best Parameters

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B., HOMAIDA A.

2019 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Turkey, 21 - 22 Eylül 2019

III. Multi-Objective Optimization of Hard Turning: Non-Dominated Sorting Genetic Algorithm-II Approach

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

International Data Science Engineering Symposium 2019, 2 - 03 Mayıs 2019

IV. Çok Amaçlı Optimizasyon Problemlerinin NSGA-II Yaklaşımı ile Çözümü

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

X. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, 24 - 26 Nisan 2019

V. Gen Açıklama Verilerinde Özellik Seçimi için Kullanılan Filtreleme Yöntemleri

KOCATÜRK A., TURFAN D., ALTUNKAYNAK B.

X. International Multidisciplinary Congress of Eurasia, 24 - 26 Nisan 2019

VI. A Dual Response Problem Based on Median and Median Absolute Deviation

ÖZÇIRPAN G., KOCATÜRK A., ŞEN E., TÜRKŞEN Ö.

11. International Statistics Days Conference, 3 - 07 Ekim 2018

VII. Comparing Biclustering Algorithms: A Simulation Study

Homaida A., KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

3. Uluslararası Temel ve Uygulamalı Bilimlerdeki Gelişmeler Konferansı, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, cilt.1, ss.214

VIII. Gen Açıklama Verileri için İkili Kümeleme Algoritmaları

Kocatürk A., Altunkaynak B.

1. ULUSLARARASI İSTATİSTİK MATEMATİK VE ANALİTİK YÖNTEMLER KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Mart 2018, cilt.1, ss.51-52

IX. İkili Kümeleme Algoritmalarının Görsel Açından Karşılaştırılması

KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B.

1. ULUSLARARASI İSTATİSTİK MATEMATİK VE ANALİTİK YÖNTEMLER KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Mart 2018, cilt.1, ss.53-54

- X. **European Union Countries and Turkey'xxs Waste Management Performance Analysis with Malmquist Total Factor Productivity Index**
KOCATÜRK A., BODUR S., GÜL H. H.
10TH INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 Aralık 2017
- XI. **Suç verilerinin analizinde kullanılan veri madenciliği yöntemleri ve kaçakçılık suçlarıyla ilgili bir uygulama**
KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B., ÖRKCÜ H. H., ARSLAN R.
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 25 - 27 Ekim 2017
- XII. **Veri Zarflama Analizi Etkinlik Skorlarına Dayalı Karar Ağacı Sınıflandırması: Ar-Ge Örneği**
ÖZKAN E., KÜPELİ M., KOCATÜRK A.
XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XIII. **Türkiye'de Sektörlerin Ölümlü Kaza Türlerine Göre Kümelenmesi: İkili Kümeleme Yöntemi**
KOCATÜRK A., ALTUNKAYNAK B., ÖRKCÜ H. H.
XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik, 5 - 07 Ekim 2017
- XIV. **Veri Madenciliği ile Daire Fiyatlarına Etki Eden Değişkenlerin Belirlenmesi Ankara İli Örneği**
ALTUNKAYNAK B., KOCATÜRK A.
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 2 - 04 Haziran 2016

Metrikler

Yayın: 19