

Dr. Öğr. Üyesi EBRU GÜNDOĞAN AŞIK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2588](tel:+904623772588)

E-posta: ebrugundogan@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/ebrugundogan>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9910-6555

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1606-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 229178

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik Ve Bilgisayar Bilimleri Bölümü, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik Teorisi, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, İkili Lojistik Regresyonda Robust Yöntemler, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, 2023

Yüksek Lisans, Lojistik Regersyonda Dayanıklı Tahmin Ediciler, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen.Edeb.Fak., İstatistik Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Türkiye'deki Ulaşımında Enerji Talebinin Sağlam İstatistiksel Yöntemler İle Araştırılması
Gündoğan Aşık E.

Nicel Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.85-95, 2022 (Hakemli Dergi)

- II. **LOJİSTİK REGRESYON MODELİNDE KÖTÜ KALDIRAÇ NOKTALARININ BELİRLENMESİ İÇİN YENİ SAĞLAM EŞİK DEĞERLER**
Gündoğan Aşık E., Altın Yavuz A., Küçük Z.
MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.8, sa.2, ss.830-850, 2021 (ESCI)
- III. **Trafik Kazalarının Makine Öğrenmesi Yöntemleri Kullanılarak Değerlendirilmesi**
Altın Yavuz A., Ergül B., Gündoğan Aşık E.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.66-73, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türkiye'deki COVID-19 Enfeksiyonu: Erken Dönem İstatistikleri ve Hastalık Seyrinin İstatistiksel Olarak Modellenmesi**
Ergül B., Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E., Kalay B.
Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.25, ss.130-141, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Frechet dağılımının şekil parametresinin tahmini İçinalternatif tahmin yöntemi**
Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E., Bulut Y. M.
İstatistikçiler Dergisi: İstatistik ve Aktüerya, cilt.11, sa.2, ss.110-120, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **INVESTIGATION OF LIFE SATISFACTION IN OECD COUNTRIES WITH MULTIVARIATE ANALYSIS METHODS**
GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A.
Journal of Social And Humanities Sciences Research (JSHSR), cilt.5, sa.26, ss.2547-2561, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **SOSYAL GELİŞİMİŞLİK İNDEKSİNİN SAĞLAM İSTATİSTİKSEL TEKNİKLERLE İNCELENMESİ**
Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E.
Akademik Sosyal Araştırmalar Dergisi, sa.75, ss.478-491, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kantil Regresyon**
Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.9, ss.137-146, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluation of Short Term Memory Span Function In Children**
ERGÜL B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.
JOURNAL OF MEASUREMENT AND EVALUATION IN EDUCATION AND PSYCHOLOGY-EPOD, cilt.7, sa.2, ss.459-471, 2016 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Examination of The Quality of Life of OECD Countries**
GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A.
10TH INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS (ISC2017), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2017, ss.16
- II. **Türkiye'deki İş Kazalarının Box-Jenkins Tekniği İle İncelenmesi**
Ergül B., Altın Yavuz A., Gündoğan Aşık E.
Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi 2017, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2017, ss.223
- III. **Sıralı Küme Örneklemesinin Farklı Tasarımları Altında Frechet Dağılımının Parametre Tahmini**
GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A., BULUT Y. M.
XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.314
- IV. **Alternative Estimation Methods for the Estimation of Frechet Distribution Parameters**
GÜNDOĞAN AŞIK E., BULUT Y. M., ALTIN YAVUZ A.
3RD INTERNATIONAL RESEARCHERS, STATISTICIANS AND YOUNG STATISTICIANS CONGRESS, Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.121
- V. **Avrupa Bayanlar Voleybol Şampiyonlar Ligi Takımlarının Lojistik, Robust Lojistik ve Lojistik Ridge Regresyon Analizleri İle Sınıflandırılması**
Ergül B., ALTIN YAVUZ A., GÜNDOĞAN AŞIK E.

10th International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016, ss.44

VI. Hata Terimleri Dağılımı Weibull Olduğunda En Küçük Kareler Tekniği ile Kantil Regresyon Tekniğinin Karşılaştırılması

GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A., Ergül B.

10th International Statistics Days Conference, Giresun, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2016, ss.57

VII. "Dünya ülkelerinin Mutluluk Düzeylerinin Lojistik Regresyon, Robust Lojistik Regresyon ve Robust Ridge Lojistik Regresyon Analizleri ile Belirlenmesi"

ERGÜL B., GÜNDOĞAN AŞIK E., ALTIN YAVUZ A.

17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2016, ss.343

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2016