

Doç. Dr. FİLİZ KARDİYEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: fyuva@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9XorXn0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8730-2751

Publons / Web Of Science ResearcherID: AID-4283-2022

ScopusID: 56705566300

Yoksis Araştırmacı ID: 113664

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 2002 - 2007

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 2002

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 1999 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, İstatistik Bölümü, 2014 - 2015

Verdiği Dersler

Olasılık ve İstatistik, Lisans, 2016 - 2017

Mathematical statistics, Lisans, 2016 - 2017

Ekonometrik Modeller, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

KARDİYEN F., Bireysel yatırımcı davranışlarının davranışsal finans kapsamında incelenmesi: Ankara ili uygulaması,

Yüksek Lisans, N.ELLEZOĞLU(Öğrenci), 2020

KARDİYEN F., İkili Sınıflama Probleminde Aykırı Gözlem Tespiti İçin Destek Vektör Makineleri Olasılıksal Çıktılarına Dayalı

Yeni Bir, Yüksek Lisans, H.Ceesay(Öğrenci), 2019

KARDİYEN F., Yapısal eşitlik modeli ve dürtüsel satın alma davranışı üzerine bir uygulama, Yüksek Lisans, S.KURT(Öğrenci), 2019

KARDİYEN F., Dağılımı belli olmayan dairesel verilerde aykırı değer tespiti için bir yöntem önerisi, Yüksek Lisans, S.SERT(Öğrenci), 2019

KARDİYEN F., A new outlier detection method based on probabilistic outputs of support vector machines in binary classification, Yüksek Lisans, H.CEESAY(Öğrenci), 2019

KARDİYEN F., Kararlı regresyon analizinde sağlam tahmin yöntemlerinin performanslarının incelenmesi, Yüksek Lisans, E.KORALTAN(Öğrenci), 2015

KARDİYEN F., Portföy optimizasyonunda risk ölçüleri, Yüksek Lisans, B.YAZAR(Öğrenci), 2012

KARDİYEN F., Basit doğrusal regresyon modeli için bazı sağlam tahmin edicilerin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, E.TİRYAKİ(Öğrenci), 2010

KARDİYEN F., BASİT DOĞRUSAL REGRESYON MODELİ İÇİN BAZI SAĞLAM TAHMİN EDİCİLERİN KARŞILAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, E.TİRYAKİ(Öğrenci), 2010

KARDİYEN F., Cox oransal hazard regresyon modeli ve trafik verilerine uygulanması, Yüksek Lisans, G.KAYGİSİZ(Öğrenci), 2010

KARDİYEN F., COX ORANSAL HAZARD REGRESYON MODELİ VE TRAFİK VERİLERİNE UYGULANMASI, Yüksek Lisans, G.KAYGİSİZ(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A novel hybrid ICA-SVM method for detection and identification of shift in multivariate processes**
Güler Z. Ö., Bakır M. A., Kardiye F.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.53, sa.2, ss.1-21, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A new approach using probabilistic outputs of support vector machine for identification of mean shift in multivariate processes Destek vektör makinesi ile elde edilen olasılık çıktılarına dayalı yeni bir istatistiksel süreç izleme yöntemi**
Güler Z. Ö., BAKIR M. A., KARDİYEN F.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.2, ss.1099-1112, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A method for detecting outliers in linear-circular non-parametric regression**
Sert S., KARDİYEN F.
PLOS ONE, cilt.18, sa.6 June, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A Comparison of Two Group Classification Approaches to Fat-tailed and Skewed Data**
KARDİYEN F., OLMUŞ H.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.45, sa.1, ss.17-32, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Enhancing Ecological Footprint Awareness among Academic Staff at Gazi University: A Sustainability Communication Approach**
Durmuş Şenyapar H. N., Ünal K., Kardiye F.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.0, sa.0, 2024 (ESCI)
- II. **DETERMINANTS OF IMPULSIVE BUYING BEHAVIOUR AND A MODEL PROPOSAL**
KURT S., KARDİYEN F., BAKIR M. A.
Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.875-894, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **A Study on Time Series Clustering**
KARDİYEN F., Guney H.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.2, ss.331-347, 2015 (ESCI)

- IV. **Olabilirlik Oranı Yöntemine Dayalı Yapısal Homojen Olmayan Varyans Testlerinin Piyasa Modeli için Karşılaştırılması**
KARDİYEN F., AKDENİZ DURAN E., GÖKPINAR E.
Dokuz Eylül Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi,, cilt.26, sa.2, ss.135-144, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. **Kırmızı Işık İhlali Nedeni ile Meydana Gelen Trafik Kazalarının Değerlendirilmesi**
KARDİYEN F., KAYGİSİZ G.
Ankara Trafik Vakfı Trafik Dergisi,, sa.42, ss.8-17, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **Cox Oransal Regresyon Modeli ve Trafik Verilerine Uygulanması**
KARDİYEN F., KAYGİSİZ G.
İstatistik Araştırma Dergisi,, cilt.8, sa.1, ss.43-58, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hastanemizdeki Yayma Pozitif Akciğer Tüberkülozlu Yeni Olguların Klinik Özellikleri ve Tedavi Sonuçları**
İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., SÖNMEZ Ö., KARDİYEN F.
Türkiye Klinikleri Arch Lung, cilt.11, sa.1, ss.13-19, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tek Değişkenli Kararlı Dağılımlar Parametrelemeleri ve Menkul Kıymet Fiyatları Davranışı Üzerine Bir Uygulama**
KARDİYEN F.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.355-366, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **Portföy Optimizasyonunda Ortalama Mutlak Sapma Modeli ve Markowitz Modelinin Kullanımı ve İMKB Verilerine Uygulanması**
KARDİYEN F.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.335-350, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Doğrusal Programlama ile Portföy Optimizasyonu ve İMKB Verilerine Uygulanması Üzerine Bir Çalışma**
KARDİYEN F.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.15-28, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **The Comparison of Principal Component Analysis and Data Envelopment Analysis in Ranking of Decision Making Units**
KARDİYEN F., ÖRKÜ H. H.
G.U. Journal of Science, cilt.19, sa.2, ss.127-133, 2006 (Hakemli Dergi)
- XII. **İllerin Gelişmişlik Düzeylerini Sıralama ve Sınıflama Bakımından Veri Zarflama Analizi ve Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemlerin Karşılaştırılması Üzerine bir Çalışma**
ÖRKÜ H. H., KARDİYEN F.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi,, cilt.24, sa.2, ss.127-152, 2006 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Comparison of Principal Component Analysis and Data Envelopment Analysis in Ranking of Decision Making Units**
KARDİYEN F., ÖRKÜ H. H.
Gazi University Journal of Science, cilt.19, sa.2, ss.127-133, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İstatistik Sanatı**
KARDİYEN F.
Gazi Kitabevi, 2023
- II. **LOCATION PARAMETER INDEPENDENT ROBUST SCALE ESTIMATORS AGAINST MAD STATISTIC**
Gündüz Tekin N., Kardiye F.
International Research In Math Science IV, Assoc. Prof Dr. Mustafa Yeneroğlu, Editör, Eğitim Yayınevi, Ankara, ss.25-45, 2023
- III. **Multidisciplinary Global Trends on Communication, Education and Decision Making**

Kardiyen F., Gündüz Tekin N.

İletişim, Eğitim ve Karar Verme Üzerine Multidisipliner Küresel Eğilimler, Hacı Hasan Saf, Editör, SRA Academic Publishing, Klaipeda, ss.89-112, 2023

IV. 15. Bölüm: 2^k Faktöriyel Deneyler ve Kesirler (sayfa 597-654)

Gündüz Tekin N., Aydın C., Başar E., Balıbeyoğlu J., Örkücü H. H., Özdemir Güler Z., Altunkaynak B., Kardiyen F., Şahin Tekin S. T., Çelik B., et al.

Mühendisler ve Fen Bilimciler için Olasılık ve İstatistik, BAKIR, Mehmet Akif, Editör, PALME Yayıncılık, Ankara, ss.597-654, 2016

V. 2. Bölüm Olasılık

Özdemir Güler Z., Aydın C., Ekiz O. U., Ekiz M., Çelik B., Gündüz Tekin N., Gürbüzsel E., Şahin Tekin S. T., Altunkaynak B., Kardiyen F., et al.

Mühendisler ve Fen Bilimciler için Olasılık ve İstatistik, M.Akif Bakır, Editör, Palme Yayıncılık, Ankara, ss.111-142, 2016

VI. Basit Doğrusal Regresyon ve Korelasyon

BALİBEYOĞLU J., AYDIN C., EKİZ O. U., EKİZ M., ÖRKÜCÜ H. H., GÜRBÜZSEL E., GÜNEY H., ÇELİK B., ŞAHİN TEKİN S. T., KARDİYEN F., et al.

Mühendisler ve Fen Bilimciler için Olasılık ve İstatistik, M.Akif Bakır, Editör, Palme Yayıncılık, ss.389-442, 2016

VII. Rastgele Değişkenlerin Dönüşümü

DANACIOĞLU N., GÜRÜNLÜ ALMA Ö., YÜKSEL G., ÇANKAYA E., YURT ÖNCEL S., ARAT M. M., KARDİYEN F., OLMUŞ H., DAĞALP R.

Olasılığa Giriş, Şanslı Şenol, Güzin Yüksel, Editör, Nobel Yayınevi, ss.232-277, 2014

VIII. Yakınsamanın iki türü, Zayıf Büyük Sayılar Kanunu, Merkezi Limit Teoremi ve Ek Sonuçlar

DANACIOĞLU N., GÜRÜNLÜ ALMA Ö., YÜKSEL G., ÇANKAYA E., YURT ÖNCEL S., ARAT M. M., KARDİYEN F., OLMUŞ H., DAĞALP R.

Olasılığa Giriş, Prof. Dr. ŞANSLI ŞENOL, Doç. Dr. GÜZİN YÜKSEL, Editör, Nobel Kitabevi, ss.278-308, 2014

IX. Binom ve Normal Dağılımlar

DANACIOĞLU N., ARAT M. M., GÜRÜNLÜ ALMA Ö., ÇANKAYA E., OLMUŞ H., KARDİYEN F., TAHİR K.

Olasılık, Prof. Dr. TAHİR KHANİYEYEV, Editör, Nobel yayınevi, ss.177-223, 2013

X. Markov Süreçleri

DANACIOĞLU N., ARAT M. M., GÜRÜNLÜ ALMA Ö., ÇANKAYA E., OLMUŞ H., KARDİYEN F., HANALIOĞLU T.

Olasılık, Tahir Khaniyev, Editör, Nobel Yayınevi, ss.224-244, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Müzik Eseri Hırsızlığı Sorununa İstatistiksel Yaklaşım

ERDİŞ A., KARDİYEN F., BAKIR M. A.

18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 Ekim 2017

II. Riske Maruz Değerin Karışık Kararlı Paretian Dağılımlarla Modellenmesi Üzerine Bir Çalışma

KARDİYEN F.

XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.347

III. Çok Değişkenli İki Grup Sınıflama Problemi Üzerine Bir Simülasyon Çalışması

KARDİYEN F.

XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.308

IV. Çok Değişkenli İki Grup Sınıflama Problemi Üzerine Bir Simülasyon Çalışması

KARDİYEN F., OLMUŞ H., TEKBUDAK M. Y.

XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 24 - 28 Mayıs 2013

V. Zaman Serilerini Sınıflama Performansları Bakımından Benzerlik Ölçülerinin Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma

KARDİYEN F.

XIVth International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.306-307

VI. Classification of Financial Data with Statistical and Linear Programming Approaches

KARDİYEN F., TATLIDİL H. H.

8th International Symposium of Statistics, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.224-225

VII. Classification of Financial Data with Statistical and Linear Programming Approaches

KARDİYEN F., OLMUŞ H.

8th International Symposium of Statistics, 11 - 13 Ekim 2012

VIII. Value at Risk Approaches for USD TRY Exchange Rate

KARDİYEN F., TATLIDİL H. H.

8th International Symposium of Statistics, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2012, ss.222-223

IX. Kırmızı Işık İhlali Nedeni ile Meydana Gelen Trafik Kazalarının Değerlendirilmesi

KARDİYEN F., KAYGİSİZ G.

T.C.Emniyet Müdürlüğü Karayolu Trafik Güvenliği Sempozyum ve Fuarı, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2011, ss.96-115

X. Zaman Serilerinde Sınıflandırma

Güney H., Kardiye F., Kasap R.

7. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.108-109

XI. Basit Doğrusal Regresyon Modeli için Bazı Sağlam Tahmin Edicilerin Karşılaştırılması

KARDİYEN F., TİRYAKİ E.

7. Uluslararası İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.44-45

XII. Olabilirlik Oranı Yöntemine Dayalı Yapısal Homojen Olmayan Varyans Testlerinin Piyasa Modeli için Karşılaştırılması

KARDİYEN F., AKDENİZ DURAN E., GÖKPINAR E.

9. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Aydın, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2008, ss.89

XIII. The Effect of Cetylpridinium Chloride and NaOH 0 03 to Isolation of Tuberculosis in Sputum

ALP A., SÖNMEZ Ö., DULKAR G., CEYHAN I., ŞİMŞEK H., KARDİYEN F., ŞİMŞEK C.

17th ERS Annual Congress, COPENHAGEN, Danimarka, 15 - 17 Eylül 2007, ss.663

XIV. Balgamdan Tüberküloz Basili İzolasyonuna Cetylpridinium Chloride ve 0 03 NAOH in Etkisi

ALP A., SÖNMEZ Ö., DULKAR G., CEYHAN I., ŞİMŞEK H., KARDİYEN F., ŞİMŞEK C.

ERS, Toraks Derneği 10. Yıllık Kongre, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2007, ss.148

XV. Türkiye de ve ABD de Sağlık Alanında İstatistik Uygulamaları ve İlgili Mevzuat

GÖNEN S., KARDİYEN F.

5. İstatistik Günleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2006, ss.2

XVI. Latin Kare Deneme Düzeninde Varyans Bileşenlerinin Tahmin Edicilerinin Elde Edilmesi Üzerine Bir Çalışma

KARDİYEN F., GÖNEN S.

15. İstatistik Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2006, ss.414-425

XVII. Treatment Results of Multidrug Resistant Pulmonary Tuberculosis MDR TB

SELÇUK SÖNMEZ Ö., DULKAR G., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., KARDİYEN F.

15th ERS Annual Congress, COPENHAGEN, Danimarka, 17 - 21 Eylül 2005, ss.199

XVIII. Treatment Outcomes of Smear Positive Pulmonary Tuberculosis Cases

SELÇUK SÖNMEZ Ö., DULKAR G., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., KARDİYEN F.

15th ERS Annual Congress, COPENHAGEN, Danimarka, 17 - 21 Eylül 2005, ss.647

XIX. Çoklu Endeks Modelinde Hisse Senedi Getirilerinin Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemlerle İncelenmesi

KARDİYEN F., GÖNEN S.

4. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2005, ss.347-352

XX. Çok İlaça Dirençli Akciğer Tüberkülozu Tedavi Sonuçları

SELÇUK SÖNMEZ Ö., DULKAR G., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., KARDİYEN F.

ERS, Toraks Derneği 8. Yıllık Kongre, Antalya, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2005, ss.109

XXI. Yayma Pozitif Akciğer Tüberkülozu Tedavi Sonuçları

SELÇUK SÖNMEZ Ö., DULKAR G., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., KARDİYEN F.

ERS, Toraks Derneği 8. Yıllık Kongre, Antalya, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2005, ss.192

XXII. Ankara nın Başkent Oluşunun 80 Yılında Sosyal Ekonomik ve Kültürel Göstergeler Bakımından İncelenmesi

GÖNEN S., ALTUNKAYNAK B., KARDİYEN F., ŞAHİN TEKİN S. T.

Cumhuriyet'in 80. Yılında Her Yönüyle Ankara Sempozyumu, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2003, ss.46-58

XXIII. Özel Vakıfların Aktüeryal Değerlendirilmesi

YAPAR G., KARDİYEN F.

3. İstatistik Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2003

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1