

Prof.Dr. GÜLSEN KIRAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: gkiral@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//gkiral>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Uygulamalı İstatistik , Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Uygulamalı İstatistik , Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Ve Edebiyat Fakültesi , Matematik , Türkiye 1989 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, A Comparison of the Recent Algorithms for the Identification of Outliers in Data, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Matematik/Uygulamalı İstatistik , 2013

Yüksek Lisans, Çok Değişkenli Regresyon Modellerinde Etkili Gözlemlerin Saptanmasına İlişkin Ölçüler, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Matematik/Uygulamalı İstatistik , 1996

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, İstatistik, İstatistik Analiz ve Uygulamaları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü , 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi , Ekonometri , 2006 - 2013

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi , Ekonometri , 2003 - 2006

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri Bölümü , 1994 - 2003

Mesleki Deneyim

Akademik Kurul Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Çukurova Üniversitesi, İletişim Fakültesi , 2015 - 2019

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Çukurova Üniversitesi, Ekonometri , 2013 - 2017

Verdiği Dersler

REGRESYON ANALİZİNE GİRİŞ, Lisans, 2016 - 2017

OLASILIK TEORİSİ VE MATEMATİKSEL İSTATİSTİK1 (1. dönem), Doktora, 2016 - 2017

Matematiksel İstatistik 2, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2015 - 2016

İstatistiksel Analiz (2. dönem), Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017

SOSYAL BİLİMLERDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ , Lisans, 2015 - 2016

Olasılık Teorisi ve Matematiksel İstatistik 1(1. dönem), Doktora, 2014 - 2015

Regresyon Teorisi (1. dönem), Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Bilgisayar Uygulamalı İstatistiksel Yöntemler(1. dönem), Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Kestirim Kuramı, Doktora, 2014 - 2015
ileriregresyon analizi 1, Lisans, 2013 - 2014
MATEMATİK 2, Lisans, 2013 - 2014
Olasılık Kuramı , Doktora, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

KIRAL G., TÜRKİYE İL GURUPLARINDAKİ KONUT SATIŞLARININ İNCELENMESİNDE KÜMELEME VE PANEL VERİ ANALİZİ, Doktora, C.ÇELİK(Öğrenci), 2019
KIRAL G., Kadın İşgücüne Katılımı ve Ekonomik Büyüme İlişkisinin U Şekli Kadınlaştırma Hipotezi ile İncelenmesi: Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler İçin Bir Analiz, Yüksek Lisans, S.Karlılar(Öğrenci), 2017
KIRAL G., Ekonomik Yatırım Araçları Getirilerinin Saklı Markov Modeli ile Tahmin Edilmesi: Ekonomik Bir Uygulama (Türkiye Örneği), Yüksek Lisans, C.Dağlıoğlu(Öğrenci), 2016
KIRAL G., Bulanık Regresyon ve Ekonometrik Bir Uygulama, Yüksek Lisans, T.KAYA(Öğrenci), 2014
KIRAL G., Avrupa Birliğine Üye Ülkeler ile Türkiye'nin Ekonomik Özelliklerinin İstatistiksel Yöntemlerle İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.ESEN(Öğrenci), 2012
KIRAL G., Türkiye'de Çocuk İstihdamının Belirleyicileri, Yüksek Lisans, M.FATİH(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma , Çukurova Üniversitesi, Mayıs, 2016
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma , Çukurova Üniversitesi, Şubat, 2016
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma , Çukurova Üniversitesi , Eylül, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunma , Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2015
Tez Savunma (Doktora), doktora tez savunma, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez savunma, Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma , Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma , Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2011
İdari Personel Sınavı, TÜİK uzmanlık tezi, TÜİK, Mart, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez Savunma , Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Spatial Effects Over Time-Framed Happiness**
Mavruk C., KIRAL E., KIRAL G.
JOURNAL OF HAPPINESS STUDIES, 2020 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Analysis and prediction of annual precipitation values in Cyprus**
Gokcekus H., KIRAL E., KIRAL G., Eini N., Uzun B.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.177, ss.275-282, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The Impact of Elderly Parents on the Female Labour Market Participation in Turkey**
KIRAL G., ŞENGÜL S.
IKTİSAT İSLETME VE FINANS, cilt.28, ss.9-26, 2013 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A comparison of multiple outlier detection methods for regression data**
Billor N., KIRAL G.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, cilt.37, ss.521-545, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yurtdışı Yerleşiklerin ve Dış Ülkelerin Konut Taleplerini İncelemede Panel Kümeleme Analizi: Türkiye İlleri Örneği**
Çelik C., KIRAL G.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.--, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Vergiye Öğrenci Bakış Açısı:Çukurova Üniversitesi Örneği**
KIRAL G., karlılar s.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.22, ss.45-66, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Hisse Senedi Piyasa Fiyatlarının Saklı Markov Modeli ile Tahmin Edilmesi: Türkiye Örneği**
Dağhoğlu C., KIRAL G.
ULUSLARARASI EKONOMİ VE YENİLİK DERGİSİ, cilt.4, ss.61-75, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **EKONOMETRİ ÖĞRENCİLERİNİN SAYISAL DERSLERDEKİ AKADEMİK PERFORMANSI: MARKOV MODELİ İLE BİR HESAPLAMA**
KIRAL E., Mavruk C., KIRAL G.
ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, ss.617-632, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **ECONOMIC IMPACT OF CUKUROVA UNIVERSITY ON ADANA**
Mavruk C., KIRAL E., KIRAL G.
ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, ss.633-648, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **EKONOMETRİ ÖĞRENCİLERİNİN SAYISAL DERSLERDEKİ AKADEMİK PERFORMANSI: MARKOV MODELİ İLE BİR HESAPLAMA**
KIRAL E., Mavruk C., KIRAL G.
ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, ss.617-632, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Türkiye'de Kadın İşgücüne Katılımını Etkileyen Faktörler: Adana İli Üzerine Bir Uygulama**
KIRAL G., karlılar s.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.26, ss.272-286, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Ekonometri Öğrencilerinin Sayısal Derslerdeki Akademik Başarısını Etkileyen Faktörler**
KIRAL G., KIRAL E., Mavruk C.
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.14, ss.319-339, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Türkiye İçin Döviz Kuru, Faiz ve Enflasyonun Hisse Senedi Getirileri Üzerine Etkileri**
ÖZMEN M., karlılar s., KIRAL G.
Çukurova Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.21, ss.107-120, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. **Türkiye'de Kadın İş gücüne Katılımı Etkileyen Faktörler**
KIRAL G., karlılar s.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.26, ss.272-286, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XI. **Robust Kümeleme Yöntemi ile Grup Sapan Değerlerinin Belirlenmesi**
KIRAL G., Billor N., Türkmen A.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.22, ss.189-212, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Understanding of Child Labour in Turkey: An Emprical Analysis**
KIRAL G., TRAŞ M. F.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.27, ss.109-120, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Avrupa Birliği'ne Üye Ülkeler İle Türkiye'nin Ekonomik Özelliklerinin İstatistiksel Yöntemlerle İncelenmesi**
KIRAL G., ESEN B.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.22, ss.173-188, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **Robust Kümeleme Yöntemi ile Grup Sapan Değerlerin Belirlenmesi**
KIRAL G., Türkmen A., Billor N.

- Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.22, ss.189-212, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XV. **A Comparision of Recent Multiple Outlier Detection Methods for Regression Data**
Billor N., Hadi A. S. , KIRAL G.
Proceeding of JSM, cilt.1, ss.1718-1723, 2008 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Türkiye’de Kadınların İş Gücüne Katılımları ve İş verimlilikleri**
KIRAL G., ŞENGÜL S.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.20, ss.89-103, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVII. **Türkiye’de Kadınların İş Gücüne Katılımları ve İş verimlilikleri**
KIRAL G., ŞENGÜL S.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ İ.İ.B.F. DERGİSİ, cilt.20, ss.89-103, 2006 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVIII. **BACON Temel Bileşenler Analizi ile Sapan Değerlerin Belirlenmesi**
KIRAL G., Billor N.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.1-24, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIX. **Çok Değişkenli Veri Kümeleri Üzerinde Tanımlı Sapan Değer Belirleme Tekniklerinin Simulasyon Çalışması İle Karşılaştırılması**
KIRAL G., Billor N.
İSTATİSTİK ARAŞTIRMA DERGİSİ, cilt.3, ss.55-67, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Çok Değişkenli Doğrusal Regresyonda Etkili Gözlemlerin Saptanmasına İlişkin Ölçüler**
KIRAL G., Billor N.
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, ss.103-119, 1997 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **19 U Şekilli Kadınlaştırma Hipotezi: Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler İçin Bir Analiz**
karlılar s., KIRAL G.
İktisadi ve İdari Bilimler Cilt 1, Yalçın, A. , Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.213-240, 2018
- II. **Sayılar**
KIRAL G.
Matematik, Çabuk, H.A. , Yılmaz, C. , Editör, Lisans, İstanbul, ss.1-30, 2011
- III. **Bilimsel Araştırmalarda Nicel Veri Analizi ve Parametrik İstatistik Teknikleri**
KIRAL G.
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, "TUTAR E.", "GARİPER C.", Editör, Literatür Yayıncılık, İstanbul, ss.169-202, 2011
- IV. **Sürekli Rassal Değişkenler ve Bunların Olasılık Dağılımları**
KIRAL G.
İstatistik, Sengül, S. , KIRAL, G. , Editör, Literatür Yayıncılık, İstanbul, ss.133-158, 2011
- V. **Sayı Kümeleri**
KIRAL G.
MATEMATİK, Çabuk,H. A., YILMAZ C., Editör, Literatür Yayıncılık, İstanbul, ss.11-28, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Exploring Psychological Well-Being in Adana**
KIRAL G., KIRAL E., MAVRUK C.
19. EKONOMETRİ, YÖNEYLEM VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU 2018, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.1109-1117
- II. **Mikro-Spatial Characteristics of Subjective Well-Being**
KIRAL G., KIRAL E., MAVRUK C.
19. EKONOMETRİ, YÖNEYLEM VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU 2018, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.696-700
- III. **ACADEMIC PERFORMANCE OF ECONOMETRICS STUDENTS IN QUANTITATIVE COURSES: A**

PREDICTION USING MARKOV MODEL

KIRAL E., KIRAL G.

XVIII. Ekonometri, Yöneylem ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1

IV. Çukurova Üniversitesinin Adana Ekonomisine Katkısı

KIRAL E., MAVRUK C., KIRAL G.

XVIII. Ekonometri, Yöneylem ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1

V. ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİNİN ADANA EKONOMİSİNE KATKISI

KIRAL G., KIRAL E., MAVRUK C.

18.uluslararası ekonometri yöneylem araştırması ve istatistik sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.347

VI. Türkiye'de Kadın İşgücü Piyasasına Katılımında Ebeveynlerin Etkisi

ŞENGÜL S., KIRAL G.

10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.100-101

VII. A Comparison of Recent Multiple Outlier Detection Methods for Regression Data

KIRAL G.

Joint Statistical Meetings, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 05 Ağustos 2003, ss.1718-1723

VIII. An Application of the local influence approach to the multivariate regression

Billor N., KIRAL G.

ISI, İstanbul, Türkiye, 18 - 27 Ağustos 1997, cilt.2, ss.165-166

Desteklenen Projeler

KIRAL E., MAVRUK C., KIRAL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sübjektif Refahın Mikro Mekansal Analizi, 2018 - 2019

KIRAL E., MAVRUK C., KIRAL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ç. Ü. İ. İ. B. F. Ekonometri Lisans Öğrencilerinin Sayısal Derslerdeki Başarısının Markov Modeli İle Tahminlenmesi, 2016 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017

Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2017

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Diğer Dergiler, Temmuz 2017

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Diğer Dergiler, Haziran 2017

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Diğer Dergiler, Haziran 2017

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Diğer Dergiler, Mayıs 2017

XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Diğer Dergiler, Mayıs 2017

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Exploring Location Effects On Subjective Well-being, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

Exploring Psychological well-being in Adana, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİNİN ADANA EKONOMİSİNE KATKISI, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

ACADEMIC PERFORMANCE OF ECONOMETRICS STUDENTS IN QUANTITATIVE COURSES: A PREDICTION USING MARKOV MODEL, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

Clustering Based Robust Multivariate Outlier Detection, Katılımcı, SAN DIEGO , Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Robust Sınıflandırma yöntemi ile grup sapan değerlerin belirlenmesi, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2012

Determinants of Child Labour in Turkey, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2011

Türkiye'de Kadının İşgücü Piyasasına Katılımında Ebeveynlerin Etkisi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2009

Outlier Detection Using Principle Components, Katılımcı, Alabama, Amerika Birleşik Devletleri, 2005
Robust BACON Principle Component Analysis for High-Dimensional Regressors: RBPCA, Katılımcı, Minnesota, Amerika Birleşik Devletleri, 2005
Yüksek Boyutlu Veri Kümeleri için robust BACON Temel Bileşenler Analizi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
Çok Değişkenli Veri Kümeleri Üzerinde Tanımlı Sapan Değer Belirleme Tekniklerinin Simülasyon Çalışması İle Karşılaştırılması, Katılımcı, GAZİ ÜNİVERSİTESİ /ANKARA, Türkiye, 2003
BACON Temel Bileşenler Analizi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2001
Una Media Sobre Influencia Local Basada En La Medida de Hadi Para Multiples Observaciones, Katılımcı, Palma, İspanya, 1999
Çok Değişkenli Doğrusal Regresyon Modelinde Yerel Etki ve Hadi'nin ölçüsü, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1998

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):9

h-indeksi (WOS):1