

Doç. Dr. ERSİN KIRAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 7254](tel:+903223387254) Dahili: 165
Fax Telefonu: [+90 322 338 7284](tel:+903223387284)
E-posta: ekiral@cu.edu.tr
Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ekiral>
Posta Adresi: Ç.Ü.İ.İ.B.F Ekonometri Böl. Balcalı ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6040-1795
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8017-2018
Yoksis Araştırmacı ID: 129953

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Matematik, Türkiye 1997 - 2002
Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Matematik, Türkiye 1993 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, SERBEST COLOR LİNE SÜPERCEBİRLERİ, Çukurova Üniversitesi, Matematik, Matematik, 2002
Yüksek Lisans, GRUP KÜMELERİ ÜZERİNDEKİ REGÜLER ÇARPIMLAR, Çukurova Üniversitesi, Matematik, Matematik, 1996

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, Yöneylem, Matematik, Birleşmeli Olmayan Halkalar ve Cebirler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bil. Fak., Ekonometri, 1995 - 2003
Araştırma Görevlisi, Gaziantep Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, 1994 - 1995

Verdiği Dersler

MATEMATİK II, Lisans, 2018 - 2019
MATEMATİK I, Lisans, 2018 - 2019
DOĞRUSAL CEBİR, Lisans, 2018 - 2019

SEMİNER, Lisans, 2015 - 2016
MATEMATİK II, Lisans, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Kıral E., Bulanık durumların Markov analizi ve ekonomik uygulamaları, Doktora, B.UZUN(Öğrenci), 2020
KIRAL E., TÜRKİYE'DE FUTBOL TAKIMLARININ BAŞARI SIRALAMASI: TOPSİS YÖNTEMİ UYGULAMASI, Yüksek Lisans, A.Boz(Öğrenci), 2018
KIRAL E., TÜRKİYE'DE BİLGİ TOPLUMUNUN GELİŞİMİ: KİŞİSEL İNTERNET KULLANIM AMAÇLARI ÜZERİNE BİR UYGULAMA, Yüksek Lisans, M.EZER(Öğrenci), 2018
KIRAL E., Bulanık Matrisler ve Bulanık Markov Zinciri, Yüksek Lisans, B.Uzun(Öğrenci), 2015
Kıral E., Bulanık matrisler ve bulanık Markov zincirleri, Yüksek Lisans, B.UZUN(Öğrenci), 2015
KIRAL E., BULANIK DOĞRUSAL PROGRAMLAMA VE YEREL YÖNETİMLERDE BİR BULANIK HEDEF PROGRAMLAMA UYGULAMASI, Yüksek Lisans, Y.Coşkunırmak(Öğrenci), 2010
Kıral E., Bulanık doğrusal programlama ve yerel yönetimlerde bir bulanık hedef programlama uygulaması, Yüksek Lisans, Y.COŞKUNIRMAK(Öğrenci), 2010
Kıral E., Oyun Kuramının Ekonomide Uygulanması, Yüksek Lisans, H.İbrahim(Öğrenci), 2009

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Avrupa Birliği Müzakere Sürecinde Türkiye'nin Üyelik Olasılığının Değerlendirilmesi, Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), GELENEKSEL OLMAYAN PARA POLİTİKASI ARAÇLARI VE TÜRKİYE, Çukurova Üniversitesi, Temmuz, 2018
Tez Savunma (Doktora), YARIGRUPLARIN İKİNCİ HOMOLOJİSİ VE ETKİNLİK, Çukurova Üniversitesi, Şubat, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), EKONOMİK YATIRIM ARAÇLARI GETİRİLERİNİN SAKLI MARKOV MODELİ İLE TAHMİN EDİLMESİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ, Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2018
Tez Savunma (Doktora), Dönüşüm Yarigruplarının Görece Rankı, Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2017
Tez Savunma (Doktora), Yarigrupların Sıfır Bölgenin Grafiği, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2017
Tez Savunma (Doktora), BAZI DÖNÜŞÜM YARIGRUPLARININ DOĞURAYLARI VE RANKLARI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Aralık, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), BULANIK MATRİSLER VE BULANIK MARKOV ZİNCİRLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ocak, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sn- NORMAL YARIGRUPLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), YERİNE YAZMA SİSTEMLERİ VE YARIGRUPLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), ESTIMATING SESSION RETURNS OF BORSA ISTANBUL 100 INDEX BY INTEGRATING MARKOV CHAINS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK MODELS, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), EVRENSEL GROBNER BAZININ VARLIĞININ BİR TOPOLOJİK İSPATI, Çukurova Üniversitesi, Şubat, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), TEMEL BİLEŞENLER FAKTÖR ANALİZİNE DAYALI YAPAY SİNİR AĞLARI MODELLERİ İLE İMKB 100 ENDEKS GETİRİLERİNİN TAHMİNİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2012
Tez Savunma (Doktora), SONLU YARIGRUP SINIFLARININ RANK ÖZELLİKLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Aralık, 2011
Tez Savunma (Doktora), SERBEST LİE CEBİRLERİNİN DIŞ OTOMORFİZMLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Türkiye'de Faaliyet Gösteren Ticari Bankaların Finansal Risklerinin Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı ile Belirlenmesi, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), SERBEST LEIBNIZ CEBİRLERİNİN OTOMORFİZMLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Aralık, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), 2-NORMLU UZAYLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2010

Tez Savunma (Doktora), GRUP TANIMLAYAN YARIGRUP TAKDİMLERİ VE ADİAN GRAFİKLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2010

Tez Savunma (Doktora), TRANSFORMASYON YARIGRUPLARINDAKİ POTENT ELEMANLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2010

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YABANCI SERMAYE HAREKETLERİNİN EKONOMİK BÜYÜMEYE ETKİSİ: TÜRKİYE ÜZERİNE BİR UYGULAMA, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2010

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SERBEST LİE CEBİRLERİNDE BAZI FORMDAKİ DENKLEMLER VE ÇÖZÜMLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2010

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SONLU DÖNÜŞÜMLER YARIGRUBUNDA ÇARPANLARA AYIRMA, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), OYUN KURAMININ EKONOMİDE UYGULAMASI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), GRUPLARDA VE YARIGRUPLARDA ETKİNLİK (EFFICIENCY), ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Nisan, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), LATİS SIRALANMIŞ 2-BÖLÜNEBİLİR GRUPLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2008

Tez Savunma (Yüksek Lisans), BAZI YARIGRUP YAPILARININ SONLU TAKDİM EDİLEBİLİRLİĞİ, Çukurova Üniversitesi, Eylül, 2008

Tez Savunma (Doktora), BAZI YARIGRUP AİLELERİ VE YAPILARI İÇİN SONLULUK KOŞULLARI VE ETKİNLİK, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2008

Tez Savunma (Doktora), GENETİK ALGORİTMA İLE PROJE ÇİZELGELEME, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Aralık, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), GÜMRÜK BİRLİĞİ?NİN TÜRKİYE?DE SANAYİ SEKTÖRÜNE ETKİLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), PRİMİTİF ELEMANLAR VE BİR BAĞLANTILI LİE CEBİRLERİNİN İZOMORFİZİMLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), OTO-SABİT ALT GRUPLAR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Şubat, 2007

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SONLU BASİT YARIGRUPLARDA ETKİNLİK (EFFICIENCY), ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YARIGRUPLARDA MİNİMAL UZUNLUK , ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Kasım, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), KÜMELER VE GRUPLAR ÜZERİNDE GRUP AKSİYONLARI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), POLİNOM CEBİRLERİNİN KOORDİNAT POLİNOMLARI VE TEST ELEMANLARI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SCHREIER VE NIELSEN SINIFLARI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YARIGRUPLARDA ETKİNLİK (EFFICIENCY), ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), STONE CECH KOMPAKTLAMASINDA CEBİR, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SONLU DOĞURAYLI DEĞİŞMELİ MONOİDLER VE UYGULAMALARI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), TRANSFORMASYON YARIGRUPLARININ DOĞURAYLARI VE RANKI, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), GRUPLARDA VE YARIGRUPLARDA FİBONACCİ DİZİLERİ , ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SERBEST AKIVIS CEBİRLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Ağustos, 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **New Application of Fuzzy Markov Chain Modeling for Air Pollution Index Estimation**
Alyousifi Y., KIRAL E., Uzun B., Ibrahim K.
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, cilt.232, sa.7, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Spatial Effects Over Time-Framed Happiness**
Mavruk C., KIRAL E., KIRAL G.
JOURNAL OF HAPPINESS STUDIES, cilt.22, sa.2, ss.517-554, 2021 (SSCI)

- III. **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-Expanded)
- IV. **Regional Unemployment Disparities in Turkey**
KIRAL E., MAVRUK C.
Finans Politik ve Ekonomik Yorumlar Dergisi, cilt.54, sa.634, ss.107-136, 2017 (SSCI)
- V. **RECOGNIZING AUTOMORPHISMS OF THE FREE COLOR LIE SUPERALGEBRAS**
KIRAL E., EKİCİ N.
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.1, sa.3, ss.335-340, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ORTAOKUL 8. SINIF ÖĞRENCİLERİN LGS ÜZERİNDE BAŞARIM ANALİZİ: MARKOV MODELİ İLE BİR HESAPLAMA**
Kiral E., Gemcioğlu M.
Akademik Hassasiyetler, cilt.11, sa.24, ss.1-22, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Türkiye’de Bölgelere Göre Kaba Ölüm Oranı Analizi-I**
Kiral E.
Uluslararası Ekonomi ve Yenilik Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.65-80, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **COVID-19 VAKA ARTIŞLARININ TÜRK FİNANSAL PİYASASINA ETKİSİ**
KIRAL E., Kaplan K.
Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.693-707, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Depresyonun mekansal yönü**
KIRAL G., MAVRUK C., KIRAL E.
3.Sektör Sosyal Ekonomi Dergisi, cilt.55, sa.1, ss.40-57, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Subjektif Sosyal İzolasyon Riskleri**
MAVRUK C., KIRAL E.
Akademik Hassasiyetler, cilt.6, sa.12, ss.491-509, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Fiziksel Yetersizlik, Umutsuzluk, Parasal Problem ve Sosyal Sermayenin Yalnızlık Hissi Üzerine Etkisi**
KIRAL G., MAVRUK C., KIRAL E.
OPUS, cilt.14, sa.20, ss.239-261, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Üniversite Öğrencilerinin Mobil Operatör Tercihlerinin Ölçümü**
KIRAL E.
Aksaray Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.23-30, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **TÜRKİYE’DE BİLGİ TOPLUMUNUN GELİŞİMİ: İLETİŞİMAMAÇLI KİŞİSEL İNTERNET KULLANIMI ÜZERİNE BİR UYGULAMA**
EZER M., KIRAL E.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.207-222, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Markov Analizi ile Cep Telefonu Operatör Tercihlerinin Belirlenmesi: Adana İli Üzerine Bir Uygulama**
KIRAL E.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.35-47, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Türkiye’de Bilgi Toplumunun Gelişimi: İletişim Amaçlı Kişisel İnternet Kullanımı Üzerine Bir Uygulama**
EZER M., KIRAL E.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.207-222, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Piyasa Yapısı ve Yoğunlaşma:Türk Otomotiv Sektörü Üzerine Bir Analiz**
ILDIRAR M., KIRAL E.
ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.93-117, 2018 (Hakemli Dergi)

- XII. **Vergi Ahlak ve Vergi Bilincini Etkileyen Faktörler: Çukurova Üniversitesi Öğrencileri Üzerine Bir Analiz**
KIRAL E.
Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.150-167, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **VERGİ AHLAK VE VERGİ BİLİNCİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLER: ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNE BİR ANALİZ**
KIRAL E.
Ömerhalisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.150-167, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **STUDENTS' CARRIER PREFERENCES AFTER IMPLEMENTATION OF MOBILE NUMBER PORTABILITY**
KIRAL E., MAVRUK C.
Research Journal of Business and Management, cilt.5, sa.1, ss.73-80, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **Avrupa Birliği Ülkelerinin Boşanma Oranı Analizi**
KIRAL E.
ULUSLARARASI EKONOMİ VE YENİLİK DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.19-38, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **PİYASA YAPISI VE YOĞUNLAŞMA: TÜRK OTOMOTİVSEKTÖRÜ ÜZERİNE BİR ANALİZ**
ILDIRAR M., KIRAL E.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.93-117, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Modeling Brent oil price with Markov Chain Process of The Fuzzy States**
KIRAL E.
Journal of Economics Finance and Accounting, cilt.5, sa.1, ss.79-83, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Corporate Tax Payoff in A Game Theory Approach**
KIRAL E., Mavruk C.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.18, sa.2, ss.195-215, 2018 (ESCI)
- XIX. **ECONOMIC IMPACT OF CUKUROVA UNIVERSITY ON ADANA**
Mavruk C., KIRAL E., KIRAL G.
ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, ss.633-648, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **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 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Ekonometri Öğrencilerinin Sayısal Derslerdeki Akademik Başarısını Etkileyen Faktörler**
KIRAL G., KIRAL E., Mavruk C.
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.40, ss.319-339, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **MATHEMATICAL ANALYSIS OF TAX PAYMENT TYPES FOR CORPORATE TAXPAYER**
KIRAL E., Mavruk C.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.214-229, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Tax Declaration Rates Via Audits: A Prediction Using Markov Model**
KIRAL E., Mavruk C.
Journal of Business, Economics and Finance, cilt.6, sa.2, ss.97-111, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **FORECASTING CLOSING RETURNS OF BORSA ISTANBUL INDEX WITH MARKOV CHAIN PROCESS OF THE FUZZY STATES**
KIRAL E., Uzun B.
Journal of Economics, Finance and Accounting, cilt.4, sa.1, ss.15-24, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Forecasting closing returns of Borsa Istanbul Index with Markov Chain Process of fuzzy states**
KIRAL E., UZUN B.
Journal of Economics Finance and Accounting (JEFA), cilt.4, sa.1, ss.15-24, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **ACADEMIC PROGRESS OF STUDENTS IN QUANTITATIVE COURSES AT NIGDE UNIVERSITY VOCATIONAL SCHOOL OF SOCIAL SCIENCES: A PREDICTION USING MARKOV MODEL**
KIRAL E., Mavruk C.

GAZİ ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.9, sa.3, ss.267-276, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVII. PREDICTION OF CENTRAL GOVERNMENT BUDGET TAX REVENUES USING MARKOV MODEL

KIRAL E., MAVRUK C.

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.41-56, 2016 (Hakemli Dergi)

XXVIII. Serbest Color ve Serbest Nilpotent Color Lie Süpercebirlerinin Bazı

KIRAL E., EKİCİ N.

Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, cilt.12, ss.52-65, 2003 (Hakemsiz Dergi)

XXIX. Grupların Kelime Çarpımları

KIRAL E., EKİCİ N.

Ç. Ü. Fen ve Müh. Bil. Dergisi, cilt.1, ss.15-25, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. AIR POLLUTION PREDICTION WITH MARKOV ANALYSIS: AN APPLICATION ON KONYA PROVINCE

KIRAL E., GEÇİT E.

Economics and Administrative Sciences Modern Analysis and Researches, KIRAL Gülsen, KARAMAN Davut, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.73-91, 2023

II. ECONOMIC ANALYSIS OF PIPELINE GAS TRANSITIONS FROM EASTERN MEDITERRANEAN TO EUROPE

MAVRUK C., KIRAL E., FİSUNOĞLU H. M.

CURRENT ECONOMIC PROBLEMS IN THE GLOBAL CRISIS PROCESS: EMPIRICAL AND THEORETICAL APPROACH, AKIN Aliye, AYTEKİN Barış, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.51-75, 2022

III. Evaluating US Dollar Index Movements Using Markov Chains-Fuzzy States Approach

UZUN B., KIRAL E.

13th International Conference on Theory and Application of Fuzzy Systems and Soft Computing — ICAFS-2018 (pp.386-391), , Editör, Springer, ss.386-391, 2022

IV. ECONOMIC ANALYSIS OF PIPELINE GAS TRANSITIONS FROM EASTERN MEDITERRANEAN TO EUROPE

MAVRUK C., KIRAL E., FİSUNOĞLU H. M.

CURRENT ECONOMIC PROBLEMS IN THE GLOBAL CRISIS PROCESS: EMPIRICAL AND THEORETICAL APPROACH, Akin, Aliye Aytakin, Barış, Editör, İksad Yayınevi, Adana, ss.51-75, 2022

V. TÜRKİYE'DE BAĞIMSIZ DENETİM ÜZERİNE BİR ANALİZ

KIRAL E., CEREB B.

İKTİSADİ VE İDARİBİLİMLERDE AKADEMİKÇALIŞMALAR, Prof. Dr. Zafer GÖLEN, Doç. Dr. Yüksel Akay, Doç. Dr. Sevilay ÖZER, Editör, IVPE Montenegro, Montero, ss.483-499, 2020

VI. Marginal Effects of Social Capital Over Quality of Life

MAVRUK C., KIRAL E.

Discussions Between Economic Agents: Socio-economic Studies, UÇAN Okyay, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.203-220, 2020

VII. Bölüm3

MAVRUK C., KIRAL E., TEPECİK A., SARI A., ÖZER Z., DEMİRTAŞ N., TAŞTAN Z., KESİLMİŞ M. M., TOROS T., ARSLAN D. A., et al.

MER-AK AKADEMİK ARAŞTIRMALARDOĞA – BİLİM – TEKNİK 1, Prof. Dr. D. Ali ARSLAN - Dr. H. Fırat KAYIRAN, Editör, Paradigma Akademi Yayınları, İstanbul, ss.65-84, 2020

VIII. Hipotez Testi

ÇALIŞ N., TABAKAN G., KIRAL E., İNAN D., ALIN A., KIRAL G., AKAY Ö., ALTAŞ D., ŞENGÜL S., OĞUZHAN A., et al. İşletme, İktisat ve Sosyal Bilimler İçin İstatistik (Excel, SPSS, R ve Matlab Uygulamalı), Seda Şengül, Gülsen Kral, Editör, Nobel, Ankara, ss.237-270, 2020

IX. THE EFFECT OF SUBJECTIVE WELL-BEING OVER THE RELATIONSHIP BETWEEN PSYCHOLOGICAL WELL-BEING AND QUALITY OF LIFE

MAVRUK C., KIRAL E.

THEORY AND RESEARCH IN SOCIAL AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, Özlem KAYA, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.45-64, 2020

- X. **OLASILIĞA GİRİŞ**
KIRAL E.
İŞLETME İKTİSAT VE SOSYAL BİLİMLER İÇİN İSTATİSTİK(EXCEL, SPSS, R ve MATLAB UYGULAMALI), Prof. Dr. Seda ŞENGÜL, Prof. Dr. Gülsen KIRAL, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.71-107, 2020
- XI. **Negative effects over suicidal ideation: An evidence from Cukurova University**
MAVRUK C., KIRAL E.
Sağlık Toplum Bilim Akademik Araştırmalar Kitap 5, ARSLAN D. Ali, Editör, Paradigma Yayınları, Ankara, ss.11-22, 2020
- XII. **Türkiyenin Futbol Takımlarının Başarım Analizi**
BOZ A., KIRAL E.
Ekonomik Araştırmalar I, Özmen, M., Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.9-22, 2019
- XIII. **Does Global Hunger Tend to Decrease?**
KIRAL E., Uzun B.
Economics and Politics, Bal, Harun, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.139-144, 2019
- XIV. **DOES Global Hunger Tend to Decrease?**
KIRAL E., UZUN B.
Economics and Politics, Harun Bal, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.139-144, 2019
- XV. **An Evaluation of Inflation**
MAVRUK C., KIRAL E., KIRAL G.
Economics and Politics, ÖZMEN Mehmet, Editör, Academician Publishing House, Ankara, ss.1-15, 2019
- XVI. **Türkiyenin Futbol Takımlarının Başarım Analizi**
BOZ A., KIRAL E.
Ekonomik Araştırmalar I, Mehmet Özmen, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.9-22, 2019
- XVII. **Life satisfaction of university students: An evidence from Adana**
MAVRUK C., KIRAL E.
Academic Research In Social Sciences and Humanities, Özlem Kaya, Editör, İKSAD Publishing House, ss.77-88, 2019
- XVIII. **Otomotiv Sektörünün Piyasa Yapısı: Markov Analizi Uygulaması**
ILDIRAR M., KIRAL E.
Karahan Kitabevi Yayınları, Adana, 2018
- XIX. **Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Kadın İstihdamı Üzerine Etkisi: Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler için Ekonometrik Bir Analiz**
KARLILAR S., KIRAL E.
Ekonometride Güncel Konular, Terzioğlu K., Dal S., Editör, Gazi Kitabevi Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.209-224, 2018
- XX. **Markov Zincirleri ile BİST 100, Amerikan Doları, Para Arzı, Faiz Oranı Tahmini ve Saklı Markov Zincirleri ile Karşılaştırılması**
KIRAL E.
Ekonometride Güncel Konula, Mehmet Kenan Terzioğlu, Süreyya Dal, Editör, Gazi Kitabevi Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.149-164, 2018
- XXI. **Markov Zincirleri ile BIST 100, Amerikan Doları, Para Arzı, Faiz Oranı Tahmini ve Saklı Markov Zincirleri ile Karşılaştırılması**
KIRAL E.
Ekonometride Güncel Konular, Mehmet Kenan Terzioğlu, Süreyya Dal, Editör, Gazi Kitabevi Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.149-164, 2018
- XXII. **Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Kadın İstihdamı Üzerine Etkisi: Gelişmiş ve Gelişmekte Olan Ülkeler için Ekonometrik Bir Analiz**
KARLILAR S., KIRAL E.
Ekonometride Güncel Konular, Mehmet Kenan Terzioğlu, Süreyya Dal, Editör, Gazi Kitabevi Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.209-224, 2018
- XXIII. **Vergi Oyun Teorisi ve Markov Uygulamaları**

- KIRAL E., Mavruk C.
Karahan Kitabevi Yayınları, Adana, 2017
- XXIV. **Excel Uygulamalı Ticari ve Finansal Matematik**
KIRAL E., Mavruk C.
Dost Matbaacılık, Adana, 2015
- XXV. **İntegralle İlgili Ek Konular**
KIRAL E.
İşletme, İktisat, Yaşam Bilimleri ve Sosyal Bilimler İçin GENEL MATEMATİK, Sabuncuoğlu A., Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.410-448, 2011
- XXVI. **Diferansiyel Denklemler**
KIRAL E.
Matematik, Çabuk A, Yılmaz C., Editör, Lisans Yayıncılık, İstanbul, ss.195-220, 2011
- XXVII. **Diferansiyel Denklemler**
KIRAL E.
Matematik, Çabuk A, Yılmaz C., Editör, Lisans Yayıncılık, İstanbul, ss.195-220, 2011
- XXVIII. **İntegralle İlgili Ek Konular**
KIRAL E.
İşletme, İktisat, Yaşam Bilimleri ve Sosyal Bilimler İçin GENEL MATEMATİK, Sabuncuoğlu A., Editör, NOBEL YAYINEVİ, Ankara, ss.410-447, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Türkiye ve Bölgelerinin Kaba Ölüm Oranı Analizi -I**
KIRAL E.
EGE 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, ss.102
- II. **Türkiye ve Bölgelerinin Kaba İntihar Oranı Analizi -I**
KIRAL E.
EGE 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, ss.101
- III. **TÜRKİYE'DE SEÇİLMİŞ NEDENLERE GÖRE CİNSİYETLERİN İNTİHAR ANALİZİ**
KIRAL E., KIRAL G.
1. BİLSEL INTERNATIONAL TURABDİN SCIENTIFIC RESEARCHES AND INNOVATION, Mardin, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.369-381
- IV. **Konya İli Partikül Madde (Pm10) Analizi**
KIRAL E., GEÇİT E.
1. BİLSEL INTERNATIONAL TURABDİN SCIENTIFIC RESEARCHES AND INNOVATION, Mardin, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, ss.381
- V. **Ortaokul Eğitim Süreçlerinde Deneme Sınavlarının LGS Etkisi Üzerine Bir Analiz**
KIRAL E., GEMCİOĞLU M.
9TH INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 19 Şubat 2023, ss.198-200
- VI. **AN ANALYSIS ON THE TURKISH FINANCIAL MARKET DURING THE COVID-19 PANDEMIC PROCESS**
KIRAL E., KAPLAN K.
9TH INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH, Gaziantep, Türkiye, 19 - 21 Şubat 2023, ss.107-109
- VII. **Negative effects over suicidal ideation: An evidence from Cukurova University**
KIRAL E., MAVRUK C.
3.International Mersin Sempodium, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.117-139
- VIII. **Does subjective well-being mediate the relationship of psychological well-being with quality of life**
KIRAL E., MAVRUK C.
Al Farabi 6th International Congress on Social Sciences, 15 - 17 Kasım 2019, ss.329-338

- IX. **Life satisfaction of university students: An evidence from Adana**
MAVRUK C., KIRAL E.
Al-Farabi 6. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 15 - 17 Kasım 2019, ss.20
- X. **SELF-REPORTED DEPRESSION ASSESSMENT OF UNIVERSITY STUDENTS**
MAVRUK C., KIRAL E.
ZEUGMA III. ULUSLARARASI BİLİMSELARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2019, ss.155-163
- XI. **Self Reported Depression Assessment of Cukurova University Students**
MAVRUK C., KIRAL E.
3rd International Zeugma Conference on Scientific Researchers, 22 - 24 Kasım 2019, ss.155-163
- XII. **The Impact of Social Capital on Quality of Life**
MAVRUK C., KIRAL E.
3rd International Zeugma Conference On Scientific Researchers, 22 - 24 Kasım 2019, ss.146-154
- XIII. **DOES SUBJECTIVE WELL-BEING MEDIATE THE RELATIONSHIP OF PSYCHOLOGICAL WELL-BEING ON QUALITY OF LIFE**
MAVRUK C., KIRAL E.
Al-Farabi 6. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 15 - 17 Kasım 2019
- XIV. **Spatial effects over quality of life: An evidence from Adana**
KIRAL E., MAVRUK C.
Akdeniz Zirvesi 2. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, 18 - 20 Ekim 2019, ss.271-284
- XV. **An evaluation of inflation**
MAVRUK C., KIRAL E., KIRAL G.
Çukurova 3. Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 3 - 06 Ekim 2019, ss.189-190
- XVI. **FİZİKSEL YETERSİZLİK, UMUTSUZLUK, PARASAL PROBLEM VE SOSYAL SERMAYENİN YALNIZLIK HİSSİ ÜZERİNE ETKİSİ**
MAVRUK C., KIRAL E., KIRAL G.
18. Uluslararası İşletmecilik Kongresi, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1884-1898
- XVII. **Sosyal İzolasyon ve Sağlık Risk Faktörleri**
MAVRUK C., KIRAL E., KIRAL G.
2. Uluslararası Çukurova Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 26 - 28 Nisan 2019, ss.44-45
- XVIII. **Depresyonun Mekansal Yönü Var mıdır?**
KIRAL E., MAVRUK C.
Zeugma II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2019, ss.272
- XIX. **DEPRESYONUN MEKÂNSAL YÖNÜ VAR MIDIR?**
MAVRUK C., KIRAL E.
ZEUGMA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2019, ss.272-273
- XX. **Evaluating US Dollar Index Movements Using Markov Chains-Fuzzy States Approach**
Uzun B., KIRAL E.
13th International Conference on Application of Fuzzy Systems and Soft Computing (ICAFS), Warszawa, Polonya, 27 - 28 Ağustos 2018, cilt.896, ss.386-391
- XXI. **Micro-Spatial Characteristics of Subjective Well-being**
MAVRUK C., KIRAL E., KIRAL G.
XIX. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.696-700
- XXII. **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
- XXIII. **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-

- XXIV. **Evaluating US Dollar Index Movements Using Markov Chains-Fuzzy States Approach**
Uzun B., KIRAL E.
13th International Conference on Theory and Application of Fuzzy Systems and Soft Computing ? ICAFS-2018, Warsaw, Polonya, 27 - 28 Ağustos 2018, ss.386-391
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **Application of markov chains-fuzzy states to gold price**
Uzun B., KIRAL E.
9th International Conference on Theory and Application of Soft Computing, Computing with Words and Perception (ICSCCW), Budapest, Macaristan, 22 - 25 Ağustos 2017, cilt.120, ss.365-371
- XXVIII. **BULANIK DURUMLU MARKOV KARAR YÖNTEMİ İLE BORSA İSTANBUL 100 ENDEKSİNİN (BİST100) TAHMİNİ**
UZUN B., KIRAL E.
17. Ekonometri Yöneylem ve istatistik Sempozyumu 2-4 Haziran 2016, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.503-505
- XXIX. **Convergence of the Fuzzy Matrices**
Uzun B., KIRAL E.
XVI. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU 2015, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, cilt.4, sa.4, ss.620-621
- XXX. **Oyun Teorisinde Bulanık Mantık Yaklaşımının, Klasik Yöntem ile Karşılaştırılması: İki Oyunculu Sıfır Toplamlı Matris Oyunları İçin Bir Uygulama**
Ersin M., KIRAL E.
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ 31. ULUSAL KONGRESİ, Sakarya, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2011, ss.72

Desteklenen Projeler

- KIRAL E., MAVRUK C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Daha İyi Yaşam İçin Çok Boyutlu Refah, 2019 - 2021
- KIRAL E., MAVRUK C., KIRAL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sübjektif Refahın Mikro Mekansal Analizi, 2018 - 2019
- KIRAL G., KIRAL E., MAVRUK C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Üniversitesinin Adana Ekonomisine Katkısı, 2017 - 2018
- 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

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2005

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (WoS): 12

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİNİN ADANA EKONOMİSİNE KATKISI.XVIII. Ekonometri, Yöneylem ve İstatistik Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

ACADEMIC PERFORMANCE OF ECONOMETRICS STUDENTS IN QUANTITATIVE COURSES: A PREDICTION USING MARKOV MODEL XVIII. Ekonometri, Yöneylem ve İstatistik Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

8. Türkiye Ekonometri ve İstatistik Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007