Prof.Dr. NAMIK KEMAL ERDOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: nkerdoga@anadolu.edu.tr
Web: https://avesis.anadolu.edu.tr/nkerdoga

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-5284-4331
Yoksis Araştırmacı ID: 60169

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İKTİSAT FAKÜLTESİ, İKTİSAT BÖLÜMÜ, Türkiye 2015 - 2017
Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ, FİNANS, BANKACILIK VE SİGORTACILIK BÖLÜMÜ, Türkiye 2013 - 2015
Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Yl) (Tezli), Türkiye 1988 - 1995
Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik (Yl) (Tezli), Türkiye 1986 - 1988
Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, MATEMATİK BÖLÜMÜ, Türkiye 1981 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kombinatöryel Topoloji ve Rimeann Yüzeylerinin Üçgenlenmesi, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik (Yl) (Tezli), 1950
Doktora, Açık Riemann Yüzeylerinde Kuramochi Kompaktifikasyonu- Konform Dönüşümler, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Yl) (Tezli), 1950

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Anadolu Üniversitesi, İŞLETME FAKÜLTESİ, 2011 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, 1996 - 2011
Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, 1987 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Anadolu Üniversitesi, 2014 - Devam Ediyor
Anadolu Üniversitesi, 1997 - 2006

Verdiği Dersler

Matematik II, Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Matematik I, Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
R programlama, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Doğrusal Olmayan Programlama, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Matematiksel Programlama, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Matematik I, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Doğrusal Olmayan Programlama, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Matematik II, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Matematiksel Programlama, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Yönetilen Tezler

NAMIK KEMAL E., Lineer programlama algoritmalarında hesaplama karmaşıklığı ve karmarkar algoritması, Yüksek Lisans, N.ESEN(Öğrenci), 1999

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **SATISFACTION OF OPEN EDUCATION STUDENTS ABOUT THE LEARNING MATERIALS OF MATHEMATICS**
MAHİR N., ER F., Demir B., ERDOĞAN N. K., SÖNMEZ H., YILMAZ R.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, cilt.22, sa.2, ss.94-111, 2021 (ESCI)

II. **ANALYZING THE FINANCIAL PERFORMANCE OF FOOTBALL CLUBS LISTED INBIST USING ENTROPY BASED COPRAS METHODOLOGY**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., ŞAHİN C., KARAMAŞA Ç.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, sa.63, ss.39-53, 2020 (Hakemli Dergi)

III. **Measuring the Performance of Retailer Firms Listed in BIST under the BalancedScorecard Perspective by Using Interval Valued Pythagorean Fuzzy AHP BasedPythagorean Fuzzy TODIM Methodology**
ERDOĞAN N. K., ONAY A., KARAMAŞA Ç.
Alphanumeric Journal, cilt.7, sa.2, ss.333-350, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. **BAYRAMLARDA GERÇEKLEŞEN TRAFİK KAZALARININBİRLİKTELİK KURALLARI İLE ANALİZ EDİLMESİ**
KARAMAŞA Ç., ERDOĞAN N. K.
Karadeniz Uluslararası Bilimsel Dergi, cilt.40, ss.386-411, 2018 (Hakemli Dergi)

V. **The Effects of Industrial Production, Gold Prices and Oil Prices onTurkish Stock Market**
ERDOĞAN N. K.
Journal of Current Researches on Social Scien, cilt.8, sa.4, ss.297-308, 2018 (Hakemli Dergi)

VI. **Piyasa Etkinliğinin Ölçülmesinde Yeni Yaklaşımlar ve KriptoParaların Piyasa Etkinlik Analizi**
ERDOĞAN N. K.
Journal of Current Researcheson Business and Economics, cilt.8, sa.2, ss.289-300, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. **Multifractal Detrended Fluctuation Analysis of BIST100 Index**
ERDOĞAN N. K.
Journal of Current Researches on Business and Economics, cilt.7, sa.2, ss.555-564, 2017 (Hakemli Dergi)

VIII. **Finansal Zaman Serilerinin Fraktal Analizi**
ERDOĞAN N. K.
Aksaray Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.49-54, 2017 (Hakemli Dergi)

IX. **GREEDY ALGORİTMASI İLE DENGELİ TAMAMLANMAMIŞ DENEY TASARIM BLOKLARININ**

OLUŞTURULMASI VE (63,651,3,3,1) TASARIMI
ERDOĞAN N. K.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.0, sa.52, ss.149-159, 2017 (Hakemli Dergi)

X. **Evaluating the Destination Attractions from the Point of Experts View An Application in Eskişehir**
EMİR O., BAYER R. U., ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç.
Turizam, 2016 (Hakemli Dergi)

XI. **Comparison of multi criteria decision making MCDM methods with respect to performance of food firms listed in BIST**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
Copernican Journal of Finance & Accounting, cilt.5, sa.1, ss.67-90, 2016 (Hakemli Dergi)

XII. **Comparison of Multi Criteria Decision Making MCDM Methods with Respect to Performanceof Food Firms Lİsted in BIST**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
Copernican Journal of Finance Accounting, cilt.5, sa.1, ss.68-90, 2016 (Scopus)

XIII. **Performance Assessment of Real Estate Investment Trusts REIT Listed in BIST Via Different Multi Criteria Decision Making Methods**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCE, cilt.8, sa.7, ss.301-321, 2016 (Hakemli Dergi)

XIV. **Performance Assessment of Real Estate Invstment Trust REIT Listed in BIST Via Different Multi Criteria Decision Making Methods**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
Internatioanl Journal of Economics and Finance, cilt.8, sa.7, ss.304-321, 2016 (Hakemli Dergi)

XV. **Performance Assesment of Real Estate Investment Trusts REIT Listed in BIST Via Different Multi Criteria Decision Making Methods**
ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç., ALTINIRMAK S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCE, cilt.8, sa.7, ss.303-321, 2016 (Hakemli Dergi)

XVI. **Sosyal Ağlarının Üniversite Öğrencilerinin İstihdam Beklentilerine Etkisinin Araştırılması**
Erdoğan N. K., Özgüler V.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.2014, sa.2014, ss.577-585, 2014 (Hakemli Dergi)

XVII. **Sosyal Ağların Üniversite Öğrencilerinin İstihdam Beklentisine Etkisinin Araştırılması**
Erdoğan N. K., Özgüler V.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.577-585, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **R programlama ile fraktal analiz**
ERDOĞAN N. K.
Nisan Kitabevi, Eskişehir, 2019

II. **Optimizasyon Problemlerinin R İle Çözümü**
ERDOĞAN N. K.
Nisan Kitabevi, Eskişehir, 2016

III. **İktisadi Uygulamalar**
ERDOĞAN N. K., KÜÇÜK Y., DERELİ Y., BÜYÜKKÖROĞLU T., AKYAR E., TAKIL MUTLU F., CAFER V.
Matematik II, Şahin Koçak, Namık Kemal Erdoğan, Editör, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi yayını, Eskişehir, ss.81-102, 2013

IV. **Lineer Olmayan Programlama Problemleri**
Erdoğan N. K., Alptekin N.
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2006

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Measuring the performance of factoring and financial leasing firms under balanced scorecard perspective using pythagorean fuzzy sets**
Demir E., KARAMAŞA Ç., ALTINIRMAK S., ERDOĞAN N. K., Okoth B.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, INFUS 2019, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Temmuz 2019, cilt.1029, ss.944-952

II. **BIST100'de Elektrik, Gaz Ve Su Sektöründe Faaliyet Gösteren Firmaların Finansal Performanslarının Bulanık Shannon Entropi Tabanlı Bulanık TOPSIS İle İncelenmesi**
ERDOĞAN N. K.
ICOAEF'19, V. International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES)April 8-9-10, 2019 / Kyrenia – North Cyprus(T.R.N.C.)XIII, Girne, Kıbrıs (Kktc), 8 - 10 Nisan 2019

III. **MEASURING THE PERFORMANCE OF INSURANCE COMPANIES LISTED IN BIST UNDER THEBALANCED SCORECARD PERSPECTIVE VIA PYTHAGOREAN FUZZY SETS**
ERDOĞAN N. K., DEMİR E., KARAMAŞA Ç.
ICOAEF'19, V. International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES), Girne, Kıbrıs (Kktc), 8 - 10 Nisan 2019, ss.41

IV. **Fractal Analysis of Cyrpto Currencies**
ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç.
ICOAEF'18 IV. International Conference on Applied Economics and Finance EXTENDED WITH SOCIAL SCIENCES), Aydın, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.179

V. **DETRENDED FLUCTUATION ANALYSIS (DFA)OF TURKISH LIRA/US DOLLAR EXCHANGE RATE**
ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç.
International Scientific Symposium "Economics, Business Finance", Jurmala, Letonya, 10 - 14 Temmuz 2018, ss.32

VI. **ANALYZING OF EXCHANGE RATES VIA DETRENDED FLUCTUATIONANALYSIS (DFA)**
ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç.
4th International Scientific Symposium"Economics, Business Finance, Riga, Letonya, 10 - 14 Temmuz 2018

VII. **AÇIKÖĞRETİM SİSTEMİNDE MATEMATİK I DERSİ İÇİN SUNULAN ÖĞRETİM HİZMETLERİNE İLİŞKİN ÖĞRENCİ MEMNUNİYETİ**
Mahir N., Er F., Sönmez H., Erdoğan N. K., Demir B., Yılmaz R.
3rd International Congress on Education, Distance Education and Educational Technology- ICDE, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2017, ss.31

VIII. **Açık öğretim sisteminde Matematik I dersi için sunulan öğretim hizmetlerine ilişkin öğrenci memnuniyeti**
Mahir N., Er F., Sönmez H., Erdoğan N. K., Demir B., Yılmaz R.
3. International Congress on education, Distance Education and Educational Technology ICDET, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Kasım 2017, ss.31

IX. **Comparison of multi criteria decision making MCDM methods with respect to performance of food firms listed in BIST**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
International Scientific Symposium "Economics, Business Finance", Riga, Letonya, 5 - 09 Temmuz 2016

X. **Birliktelik Kuralları ve Uygulamaları Literatür Taraması 2000 2014**
ERDOĞAN N. K., KARAMAŞA Ç., GÜLCAN B.
13.Uluslararası Türk Dünyası, Baku, Azerbaycan, 28 - 29 Ekim 2015, ss.527-534

XI. **What Sort of Attitudes does the Public Expect from the Managers to have Towards them**
UZGÖREN N., ERDOĞAN N. K., KARA H.
İnternational Scientific Syposium"Economics, Business and Finance", Jurmala, Letonya, 7 - 11 Temmuz 2015, ss.243-248

XII. **Investigation of High Speed Train Customer Satisfaction**
ERDOĞAN N. K., YILMAZ V., Nezahat S.
16. International Symposium on Econometrics, Operations and Statictics, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015

XIII. **Comparison of Machine Learning Techniques for Analyzing Banks Financial Distress**
ERDOĞAN N. K., ALTINIRMAK S., KARAMAŞA Ç.
International Scientific Symposium "Economics, Business Finance, Letonya, 5 - 09 Temmuz 2013

XIV. **Sosyal Ağların Üniversite Öğrencilerinin İstihdam Beklentilerine Etkisinin Araştırılması**
Erdoğan N. K., Özgüler V.
14.Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 24-28 Mayıs 2013, Bosna, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013

Desteklenen Projeler

ÖZGÜLER V., ERDOĞAN N. K., KARACA N., KARACA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sosyal Ağ Bakış Açısıyla Eğitime Bağlı Akademik Başarı ve İstihdam Beklentisi, 2010 - 2011

Sanatsal Etkinlik

ERDOĞAN N. K., Matematık II 2.Hafta Diferansiyel Denklemler Canlı Ders Anlatımı, Mart 2017
ERDOĞAN N. K., Matematik II Belirli ve Belirsiz İntegral 1.hafta Canlı Ders Anlatımı, Mart 2017