

Doç. Dr. ZELİHA KAYGISIZ ERTUĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 1753

E-posta: zelihak@ogu.edu.tr

Diğer E-posta: z.kaygisizertug@gmail.com

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/zelihak>

Posta Adresi: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Meşelik Kampüsü, Eskişehir.

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1488-2377

Yoksis Araştırmacı ID: 171535

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik (Dr), Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik Bölümü, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Belediyelerin performanslarının maliyet analizi yaklaşımlarıyla değerlendirilmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Karşılık getirme analizi ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi öğrencilerine yönelik bir uygulama denemesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik Bölümü, 2004

Araştırma Alanları

Sayısal Yöntemler, İstatistik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME BÖLÜMÜ, 2018 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME BÖLÜMÜ, 2011 - 2018

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME BÖLÜMÜ, 2002 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

İleri İstatistik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Oyun Kuramı, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Çok Değişkenli Analizler 2, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İstatistik 1, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İSTATİSTİK 2, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İşletmelerde Karar Verme Teknikleri 2, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Çok Değişkenli İstatistiksel Analizler, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Çok Kriterli Karar Problemleri ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Nicel Analiz Teknikleri 1, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Şehirleşme ve Çevre Bilinci, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Maliyet Analizinde İstatistiksel Teknikler, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İşletmelerde Karar Verme Teknikleri 1, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Uygulamalı İstatistik, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Çok Değişkenli Analizler 1, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

KAYGISIZ ERTUĞ Z., Alternatif Tahrik Sistemleri ve Türkiye İçin Model Önerisi, Yüksek Lisans, H.MERCAN(Öğrenci), 2020
KAYGISIZ ERTUĞ Z., Yeni mezun mühendislerin sahip olduğu nitelik ve yeterliliklerin sanayi sektörünün ihtiyaçları temelinde incelenmesi (Eskişehir İlinde çalışan mezun mühendisler üzerine bir uygulama), Yüksek Lisans, E.GÖKSEL(Öğrenci), 2017
KAYGISIZ ERTUĞ Z., İnovasyon performansı değerlendirme sürecinde AHS ve GİA bütünlük yaklaşımı: Süt ürünleri sektöründe bir uygulama, Yüksek Lisans, M.EMRE(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **EVALUATION OF BANKS' COMMERCIAL CREDIT APPLICATIONS USING THE ANALYTIC HIERARCHY PROCESS AND GREY RELATIONAL ANALYSIS: A COMPARISON BETWEEN PUBLIC AND PRIVATE BANKS**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ECONOMIC AND MANAGEMENT SCIENCES, cilt.18, sa.3, ss.308-324, 2015 (SSCI)
- II. **STUDENT ATTITUDES TOWARDS STATISTICAL SOFTWARE USAGE: A STRUCTURAL EQUATION MODELLING**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N., YILMAZ V.
PAKISTAN JOURNAL OF STATISTICS, cilt.30, sa.6, ss.1161-1167, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **A Multi Criteria Approach For Statistical Software Selection in Education**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EGİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.29, sa.2, ss.129-143, 2014 (SSCI)
- IV. **Cost-utility analysis in municipalities: The case of Odunpazarı and Tepebasi municipalities in the city**

ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, cilt.6, sa.2, ss.309-342, 2011 (Hakemli Dergi)

- XII. **İstatistiksel Yazılım Seçiminde Analitik Hiyerarşi Süreci ve 0 1 Hedef Programlama Yöntemlerinin Birlikte Kullanımı**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
ESOGÜ Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.211-235, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Doğrusal Olmayan Kanonik Korelasyon Analizi ile İstatistiğe Yönelik Tutumlarda Üniversite Öğrencileri Arasındaki Bireysel Farklılıkların İncelenmesi**
GİRGİNER N., YALAMA A., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, sa.6, ss.29-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Doğrusal Olmayan Kanonik Korelasyon Analizi İle İstatistiğe Yönelik Tutumlarda Üniversite Öğrencileri Arasındaki Bireysel Farklılıkların İncelenmesi**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YALAMA A.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi,, sa.6, ss.29-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- XV. **Comparing performance of insurance firms in turkey using data envelopment and non hierarchical cluster analysis**
GİRGİNER N., YALAMAN A., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
İktisat İşletme ve Finans Dergisi, cilt.22, sa.261, ss.100-113, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Veri zarflama analizi ve kümeleme analizi ile Türkiye sigortacılık sektöründeki firmaların performanslarının karşılaştırılması**
GİRGİNER N., YALAMA A., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
İktisat İşletme ve Finans Dergisi, sa.261, ss.103-113, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Doğrusal Olmayan Kanonik Korelasyon Analizi İle İstatistiğe Yönelik Tutumlarda Üniversite Öğrencileri Arasındaki Bireysel Farklılıkların İncelenmesi**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YALAMA A.
Ekonometri ve İstatistik, sa.6, ss.29-40, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İ İ B F Öğrencilerinin Demografik Özellikleri İle Üniversite Sorunları Arasındaki İlişkinin Doğrusal Olmayan Kanonik Korelasyon Analizi İle İncelenmesi**
SARAÇLI S., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ İİBF DERGİSİ-ESKİŞEHİR OSMANGAZI UNIVERSITY JOURNAL OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, cilt.1, sa.1, ss.27-38, 2006 (ESCI)
- XIX. **Osmangazi Üniversitesi İ İ B F Öğrencilerinin Bölüm Değiştirmeyi İsteyip İstememelerinin İncelenmesi**
SARAÇLI S., DOĞAN İ., Kaya M., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Eğitim Araştırmaları Dergisi, sa.22, ss.179-187, 2006 (Hakemli Dergi)
- XX. **Üniversiteye Yerleşen Öğrencilerin Bölüm Memnuniyetlerinin Ridit Analizi ile İncelenmesi ve Osmangazi Üniversitesi İ İ B F Birinci Sınıf Öğrencileri Üzerine Bir Uygulama**
DOĞAN İ., SARAÇLI S., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.175-183, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Gayrisafi yurtiçi hasılanın coğrafi dağılımının çok boyutlu ölçekleme analizi kümeleme analizi ve temel bileşenler analizleri ile karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GÜRBÜZ H.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.5, ss.101-112, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Konjoint Analizi ve Ulaşım Sektör Pazarı Üzerine Bir Çalışma**
GÜRBÜZ H., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.139-148, 2004 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN MOBBINGE KARŞI GELİŞTİRDİKLERİ ALGI VE TUTUMLARINA DAYALI**

KARŞILAŞTIRILMASI

KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N., DUMAN H.

İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLERDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRME, Doç.Dr. kemal Vatanserver, Editör, GECE KİTAPLIĞI, ss.59-95, 2021

- II. **Üniversite Öğrencilerinin Mobbing Davranışlarının Boyutlandırılmasına Yönelik Bir Yapısal Eşitlik Modeli uygulaması**
Girginer N., Kaygisiz Ertuğ Z., Duman H.
Sosyal Beşeri ve İdari Bilimler Alanında Yenilikçi Yaklaşımlar, Prof. Dr. Kürşat ÖZDAŞLI Doç Dr. Murat Cem DEMİR Dr. Öğr Üyesi Olcay TİRE Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Sena ARVAS Dr. Öğr. Üyesi Uğur Köksal ODABAŞ, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.441-456, 2018
- III. **The Perceptions of Academics towards Glass Ceiling Syndrome: The Case of a Structural Equation Model**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioğlu Hasan, Atik Atilla, Hızıroğlu Salim, Elliott Robert L, Atik Dilek, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.338-352, 2018
- IV. **AN INVESTIGATION INTO THE PERCEPTION OF GENDER ROLES AMONG ACADEMICIANS**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N., YİYİT T.
THE MOST RECENT STUDIES IN SCIENCE AND ART - Volume 1, PROF. HASAN ARAPGIRLIOĞLU ASSOC. PROF. ATILLA ATIK PROF. SALIM HIZIROĞLU PROF. ROBERT L. ELLIOTT DR. DILEK ATIK, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.668-682, 2018
- V. **An Investigation into the Perception of Gender Roles among Academicians**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N., YİYİT T.
The Most Recent Studies in Science and Art, Arapgirlioğlu Hasan, Atik Atilla, Hızıroğlu Salim, Elliott Robert L, Atik Dilek, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.668-682, 2018
- VI. **Citizen Satisfaction with Municipal Services: The Sampling of the City Of Eskişehir**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Researches on Science and Art in 21st Century Turkey, Hasan Arapgirlioğlu Atilla Atik Robert Elliot, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.866-873, 2017
- VII. **Satisfaction Scale For Municipal Services (SSMS): Development Validity and Reliability Study**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GİRGİNER N.
Researches on Science and Art in 21st Century Turkey, Hasan Arapgirlioğlu, Atilla Atik, Robert Elliot, Edward Turgeon, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.1782-1789, 2017
- VIII. **PARAYA VE KREDİ KARTINA YÖNELİK ÖĞRENCİ TUTUMLARI**
UÇKUN N., GİRGİNER N., ÇELİK A., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir, 2009
- IX. **Paraya ve Kredi Kartına Yönelik Öğrenci Tutumları Türkiye İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Öğrencileri Örneği**
UÇKUN N., GİRGİNER N., ÇELİK A., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Dimensions of Women Academicians Attitudes Towards Glass Ceiling Syndrome**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
Econworld2017-Paris, Paris, Fransa, 25 - 27 Temmuz 2017
- II. **Reviewing the Glass Ceiling Syndrome Perception of Academicians with Exploratory Factor Analysis An Application on ESOĞU Academicians**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YİYİT T.
ECONWORLD2016, Londrina, Brezilya, 10 - 12 Ağustos 2016
- III. **Akademisyenlerin Cam Tavan Sendromu Algılarının Açıklayıcı Faktör Analizi İle İncelenmesi: ESOĞU**

Akademisyenleri Üzerine Bir Uygulama

GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YİYİT T.

EconWorld@ImperialCollege2016 London, 10 - 12 Ağustos 2016

- IV. **Toplumsal Cinsiyet Rollerini Algıları: Esogü Akademisyenlerine Yönelik Bir Açıklayıcı Faktör Analizi Uygulaması**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YİYİT T.
1st International Scientific Researches Congress Humanity and Social Sciences, MADRID, 19 - 22 Mayıs 2016
- V. **Toplumsal Cinsiyet Algıları ESOGÜ Akademisyenlerine Yönelik Bir Açıklayıcı ve Faktör Analizi Uygulaması**
GİRGİNER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., YİYİT T.
1. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Konferansı İnsan ve Toplum Bilimleri İBAD – 2016, 19-22 Mayıs, Madrid - İSPANYA, Madrid, İspanya, 19 - 22 Mayıs 2016
- VI. **İllerin Gelişmişlik Düzeyini Etkileyen Faktörlerin Path Analizi ve Kümeleme Analizi ile İncelenmesi**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., SARAÇLI S., KERİM ULAŞ D.
VII. Uluslararası Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, İstanbul üniversitesi İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü-İstanbul, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2005, ss.1
- VII. **Ridit Analizi ile Konjoint Analizinde Kurulan Modelin Anlamlılığının İncelenmesi Üzerine Bir Çalışma**
SARAÇLI S., DOĞAN İ., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
İstatistik Araştırma Sempozyumu 2005, Devlet İstatistik Enstitüsü, Ankara, Ankara, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2005, ss.51
- VIII. **Türkiye de Beşeri Kalkınmışlığın Coğrafi Dağılımının Çok Değişkenli İstatistiksel Tekniklerle İncelenmesi**
SARAÇLI S., YILMAZ V., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
3. Ulusal Bilgi, Ekonomi ve Yönetim Kongresi, Osmangazi Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Eskişehir, Eskişehir, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2004, ss.21-28
- IX. **ANALYZING THE PROFILES OF OFFICE WORKERS OCCUPYING SECRETARIAL POSITIONS IN TURKEY WITH CORRESPONDENCE ANALYSIS**
GÜRBÜZ H., KAYGISIZ ERTUĞ Z., ÖZTÜRK BAŞPINAR N.
COMPSTAT'2004, 23 - 27 Ağustos 2004, ss.123
- X. **Üniversite Öğrencilerinin Bölüm Seçimi ve Bölüm Memnuniyeti Üzerindeki Etkilerin İstatistiksel Tekniklerle İncelenmesi**
GÜRBÜZ H., KAYGISIZ ERTUĞ Z., SARAÇLI S.
4. İstatistik Günleri Sempozyumu, Dokuz Eylül Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü-Kuşadası, İzmir, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2004, ss.1
- XI. **Depremzedelerin Deprem Sonrası Hayattan Beklentilerindeki Değişimin Uyum Analizi İle İncelenmesi**
GÜRBÜZ H., YILMAZ V., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
VI. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonometri Bölümü-Ankara, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2003, ss.13
- XII. **Gayrisafi Yurtiçi Hâsılanın Coğrafi Dağılımının Çok boyutlu Ölçekleme Analizi Kümeleme Analizi ve Temel Bileşenler Analizleri ile Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
GÜRBÜZ H., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
3. İstatistik Kongresi, Belek-Antalya, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2003, ss.29-34
- XIII. **Konjoint Analizi ve Ulaşım Sektör Pazarı Üzerine Bir Uygulama**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GÜRBÜZ H.
3. İstatistik Kongresi, Belek-Antalya, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2003, ss.10-16
- XIV. **Gayrisafi Yurtiçi Hâsılanın Coğrafi Dağılımının (İller Bazında) Çokboyutlu Ölçekleme Analizi, Kümeleme Analizi ve Temel Bileşenler Analizleri ile Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
GÜRBÜZ H., KAYGISIZ ERTUĞ Z.
3. İstatistik Kongresi, Belek-Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2003, ss.29-34
- XV. **Konjoint Analizi ve Ulaşım Sektör Pazarı Üzerine Bir Çalışma**
KAYGISIZ ERTUĞ Z., GÜRBÜZ H.

Desteklenen Projeler

GİRGINER N., KAYGISIZ ERTUĞ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ESOGÜ Akademisyenlerinin Cam Tavan Sendromuna Yönelik Algılarının Yapısal Eşitlik Modeli İle İncelenmesi, 2017 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

International journal of Engineering, Scienc and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018

EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

SOUTH AFRICAN JOURNAL OF ECONOMIC AND MANAGEMENT SCIENCES, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Business and Economics Research Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3