

Assoc. Prof. GÖZDE KOCA

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1213](tel:+902282141213)

Email: gozde.koca@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/gozde.koca>

International Researcher IDs

ScholarID: 4Bh-EpgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6847-6812

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-9705-2019

ScopusID: 57218311054

Yoksis Researcher ID: 58040

Education Information

Doctorate, Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (Dr), Turkey 2015 - 2018

Postgraduate, Kütahya Dumlupınar University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2005 - 2007

Undergraduate, Kütahya Dumlupınar University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2001 - 2005

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Bütünleşik bulanık çok kriterli karar verme metodları: Türk otomotiv ana sanayi örneği, Kütahya Dumlupınar University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri (Dr), 2018

Postgraduate, Veri zarflama analizi ve bankacılık sektöründe bir uygulama, Kütahya Dumlupınar University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2007

Research Areas

Quantitative Methods

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2022 - Continues

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2018 - 2022

Research Assistant, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2005 - 2018

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2023 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2022 - Continues
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bilecik Seyh Edebali University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2022 - Continues

Bilecik Seyh Edebali University, 2020 - Continues

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Bilecik Seyh Edebali University, 2020 - 2021

Bilecik Seyh Edebali University, 2020 - 2021

Courses

Çok Kriterli Karar Verme, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yöneylem Araştırması, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Çok Kriterli Karar Verme, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2018 - 2019

Çok Kriterli Karar Verme, Doctorate, 2023 - 2024

Sağlık İşletmelerinde Güncel Konular, Postgraduate, 2022 - 2023

İstatistik, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bilimsel Araştırma Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2018 - 2019

İstatistik I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2012 - 2013

Nicel Araştırma Yöntemleri, Doctorate, 2022 - 2023

İstatistik, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Nicel Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Sağlık Yönetiminde Karar Verme, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İstatistik, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İşletmelerde Karar Verme Teknikleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Sürdürülebilir İşletmecilik, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Sürdürülebilir İşletmecilik, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bilim Etiği ve Araştırma Teknikleri, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Sağlık Yönetiminde Kantitatif Teknikler I, Undergraduate, 2021 - 2022

Yönetim Bilişim Sistemleri, Postgraduate, 2020 - 2021

Sağlık İşletmelerinde Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2021 - 2022

İşletmelerde Karar Verme Teknikleri, Undergraduate, 2020 - 2021

Ekonometri, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2019 - 2020

Finansal Ekonometri, Undergraduate, 2020 - 2021

Yöneylem Araştırması, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İstatistik, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Finansal Ekonometri, Postgraduate, 2020 - 2021

Çok Kriterli Karar Verme, Postgraduate, 2019 - 2020

Genel Matematik, Undergraduate, 2018 - 2019

Çok Kriterli Karar Verme, Postgraduate, 2019 - 2020

Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2019 - 2020

Genel Matematik, Undergraduate, 2018 - 2019

Proje Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Ergonomi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Proje Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İstatistik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İstatistik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Kariyer Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015
Kariyer Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015
İstatistik II, Undergraduate, 2012 - 2013
İstatistik II, Undergraduate, 2012 - 2013
Matematik II, Undergraduate, 2012 - 2013
İstatistik, Undergraduate, 2013 - 2014
İstatistik, Undergraduate, 2013 - 2014
Matematik II, Undergraduate, 2012 - 2013
İstatistik, Undergraduate, 2012 - 2013
Davranış Bilimleri II, Undergraduate, 2011 - 2012
Davranış Bilimleri II, Undergraduate, 2011 - 2012
Davranış Bilimleri I, Undergraduate, 2011 - 2012
Davranış Bilimleri I, Undergraduate, 2011 - 2012
Matematik I, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Matematik I, Undergraduate, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Advising Theses

Koca G., Kripto paraların yatırım aracı olarak kullanılması niyetini etkileyen değişkenlerin incelenmesi: Türkiye örneği, Postgraduate, A.ADİGÖZEL(Student), 2023
Koca G., Lojistik sektöründe büyük veri analitiği önündeki engellerin ISM-MICMAC yöntemi ile incelenmesi, Postgraduate, M.YILMAZ(Student), 2022
Koca G., KOBİlerin yeşil inovasyonu benimseme konusunda karşılaştıkları engellerin Bulanık ISM-MICMAC-DEMATEL ile değerlendirilmesi, Postgraduate, S.YILDIRIM(Student), 2022
Koca G., Ülkeleri insani kalkınma endeksi açısından çok kriterli karar verme teknikleriyle değerlendirme, Postgraduate, S.YILMAZ(Student), 2021
Ekinci F., Koca G., Yatırımlarda vergisel teşvikler: Güneydoğu Anadolu bölge değerlendirmesi Şırnak ili örneği, Postgraduate, Ş.YÜCE(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of the smart city: Applying the dematel technique**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., Akcakaya O.
Telematics and Informatics, vol.62, 2021 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING TAX COMPLIANCE WITH DEMATEL METHOD: THE CASE OF KÜTAHYA PROVINCE**
ERDOĞAN H., Koca G., Behdioğlu S., DEMİRHAN M.
Pamukkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, no.58, pp.145-168, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Why Can Smes Not Adopt Green Innovation? An Assessment Via Fuzzy ISM-MICMAC-DEMATEL**
Yıldırım S., KOCA G., Kalyoncu G.
Ekoist journal of econometrics and statistics (Online), vol.0, no.38, pp.127-148, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **ANALYSIS OF DRIVERS AND CHALLENGES IN CIRCULAR ECONOMY WITH SWARA AND BWM METHODS IN CLOTHING SECTOR**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., DEMİR E., KARAMAŞA Ç., GÖKCAN H. İ.
JOURNAL OF MEHMET AKİF ERSOY UNIVERSITY ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES FACULTY, vol.9,

no.2, pp.763-787, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Hayat-Dışı Sigorta Şirketlerinin Performanslarının CRITIC Tabanlı MARCOS Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
KOCA G., BİNGÖL M. S.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.1, pp.70-83, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **BITCOIN ÜZERİNE TWITTER VERİLERİ İLE DUYGU ANALİZİ**
KOCA G.
Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.22, no.4, pp.19-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **ÜLKELERİ İNSANİ KALKINMA ENDEKSİ AÇISINDAN ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME TEKNİKLERİYLE DEĞERLENDİRME**
YILMAZ S., KOCA G.
Finans Ekonomi ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, vol.6, no.4, pp.719-734, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **EVALUATION OF ENTERPRISES' USE OF WEBSITES: THE CASE OF TURKEY**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., URMAL AKÇAKAYA E. D., HATİPOĞLU C.
THE SAKARYA JOURNAL OF ECONOMICS, vol.10, no.3, pp.275-294, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Giyilebilir Teknolojik Ürünlerin Tasarımında Etkili Olan Faktörlerin Best-Worst Metodu (BWM) İle Değerlendirilmesi**
KOCA G., URMAL AKÇAKAYA E. D.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.136-150, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Drivers, Challenges, and Integration of Health 4.0 Societal Engagement: Evidence from Turkey**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
ISTANBUL BUSINESS RESEARCH, vol.50, no.1, pp.127-147, 2021 (ESCI)
- X. **OECD Ülkelerinde Kadınların Sosyo-Ekonomik Statüsünün ENTROPİ-ARAS Bütünleşik Yöntemiyle İncelenmesi**
YILMAZ M., ŞİMŞEK M., KOCA G.
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.43, no.1, pp.100-122, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bibliometric analysis of dematel method**
KOCA G., YILDIRIM S.
Decision Making: Applications in Management and Engineering, vol.4, no.1, pp.85-103, 2021 (Scopus)
- XII. **Kayıt Dışı İstihdama Neden Olan Faktörlerin DEMATEL Tabanlı Analitik Ağ Süreci Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., GÜLER S.
SOSYOEKONOMİ, vol.29, no.48, pp.249-270, 2021 (ESCI)
- XIII. **Bulanık Çok Kriterli Karar Verme Çalışmalarına Yönelik Bibliyometrik Analiz: 2005-2019 Dönemi**
KOCA G., YILDIRIM S.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.5, no.2, pp.257-272, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Makine Seçimi Probleminin Entropi Ağırlıklı TOPSIS Yöntemi İle Değerlendirilmesi: Bir Doğal Taş İşletmesi Örneği**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.714-729, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Covid-19 Çalışmaları Bağlamında Türk Yükseköğretim Profili**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
Journal of Current Research on Social Sciences (JoCreSS), vol.10, no.3, pp.535-546, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A Study Of Performance Based Premium System's RoleIn Banking Sector**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G., KOCA M.
MALİYE FİNANS YAZILARI, vol.1, no.114, pp.501-522, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **An Assessment of the Barriers to Social Dimension of SSCM Practice Implementation Using Fuzzy DEMATEL Approach: A Case from Turkey**
KOCA G., MATHİYAZHAGAN K.

EGE ACADEMIC REVIEW, vol.20, no.2, pp.75-89, 2020 (ESCI)

- XVIII. **Yatırımlarda Vergisel Teşvikler: Güneydoğu Anadolu Bölgesi Değerlendirmesi Şırnak İli Örneği**
EKİNCİ F., KOCA G., YÜCE Ş.
Sakarya İktisat Dergisi, vol.8, no.4, pp.311-330, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yatırımlarda Vergisel Teşvikler: Güneydoğu Anadolu Bölgesi Değerlendirilmesi Şırnak İli Örneği**
EKİNCİ F., KOCA G., YÜCE Ş.
Sakarya İktisat Dergisi, vol.8, no.4, pp.311-330, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Farklı Gelir Gruplarındaki Ülkelerin Küresel Rekabet Ve İnsani Kalkınma Bakımından Veri Zarflama Analizi İle Değerlendirilmesi**
ŞİMŞEK M., KOCA G., ALPARSLAN N.
ÖNERİ, vol.14, no.52, pp.315-339, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Multi-Criteria Decision Making in Green Supply Chain Management: An Example of Automotive Main Industry**
KOCA G., BEHDİOĞLU S.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.14, no.3, pp.675-698, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Vergi Gelirleri Bakımından OECD Ülkelerinin Performansının Bütünleşik Entropi - ARAS Yöntemi İle Değerlendirilmesi**
KOCA G., EKİNCİ F., ŞİMŞEK M.
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi (elektronik), vol.18, no.70, pp.964-985, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **THE EVALUATION OF THE COUNTRIES IN DIFFERENT INCOME GROUPS IN TERMS OF GLOBAL COMPETITION AND HUMAN DEVELOPMENT VIA DATA ENVELOPMENT ANALYSIS**
ŞİMŞEK M., KOCA G., ALPARSLAN N.
ÖNERİ, vol.14, no.52, pp.315-339, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Gelişmekte Olan Ekonomilerde Sürdürülebilir Tedarik Zinciri İçin Endüstri 4.0 Girişimlerine Yönelik Güçlüklerin Değerlendirilmesi**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.1521-1536, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Analysis of the workload of nurses**
MERSİN S., İPÇİOĞLU İ., KOCA G.
Health Care Academician Journal, vol.5, no.3, pp.238-245, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Green Supply Chain Initiatives In Turkish Automotive Main Industry**
BEHDİOĞLU S., KOCA G.
Journal of Strategic Research in Social Science, vol.3, no.3, pp.177-188, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Integrated SWOT-AHP Approach in the Assessment of GSCM in Turkey**
KOCA G., BEHDİOĞLU S.
Balkan and Near Eastern Journal of Social Sciences, vol.3, no.4, pp.45-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Doğru Müşteri Finansmanında Bulanık Topsis Metodu**
KOCA G., TAŞER A.
sakarya journal of economics, no.4, pp.1-43, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Digital Divide Among Enterprises In A Developing Country**
ACILAR A., KOCA G., KARAMAŞA Ç.
International Journal of eBusiness and eGovernment Studies, vol.3, no.2, pp.1-10, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **HR and Firm Performance at Companies in Turkey Correlative Analysis**
UYSAL G., KOCA G.
Journal of Modern Accounting and Auditing, vol.5, no.1, pp.45-49, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Veri Zarflama Analizi ve Bankacılık Sektöründe Bir Uygulama**
BEHDİOĞLU S., KOCA G.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.14, no.3, pp.301-326, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Determining the Importance Level of Effective Criteria in the Health Information System Selection via Spherical Fuzzy DEMATEL Method**
AYTEKİN A., KOCA G., OKOTH B. O., KARAMAŞA Ç.
in: Real Life Applications of Multiple Criteria Decision Making Techniques in Fuzzy Domain, Sahoo Laxminarayan, Senapati Tapan , Yager Ronald R., Editor, Springer, Singapore, pp.417-434, 2023
- II. **KÜRESEL BULANIK EDAS İLE DİYABET HASTALARI İÇİN EN İYİ MOBİL SAĞLIK UYGULAMASININ BELİRLENMESİ**
KOCA G.
in: ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME YÖNTEMLERİNİN BULANIK KÜME UZANTILARI VE UYGULAMALARI, , Editor, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ., pp.155-168, 2022
- III. **METAVEVERSE KAVRAMI: GOOGLE TRENDS VE DUYGU ANALİZİ**
KOCA G., TUNÇAY Ş.
in: Yönetim ve Strateji Alanında Yaşanan Gelişmelere Akademik Yorumlar, Şahin Karabulut, Editor, Ekin Yayınevi, pp.147-156, 2022
- IV. **Türkiye'deki İllerin Yatırım Teşvik Politikaları Açısından Performanslarının Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Değerlendirilmesi**
GÜVERCİN B., EKİNCİ F., KOCA G.
in: Güncel Ekonomi ve Yönetim Bilimleri Araştırmaları, Doç. Dr. Yüksel Akay Ünvan, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.195-222, 2021
- V. **Analyzing Shortest Path Problem via Single-Valued Triangular Neutrosophic Numbers: A Case Study .**
KOCA G., DEMİR E., İCAN Ö., KARAMAŞA Ç.
in: Neutrosophic Operational Research Methods and Applications, Florentin Smarandache, Mohamed Abdel-Basset, Editor, Springer, CHAM, pp.559-573, 2021
- VI. **Structural Modeling and Analysis of Barriers Encountered in Gamification Applications in Health**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö.
in: Handbook of Research on Solving Modern Healthcare Challenges With Gamification, Queiros, Ricardo; Marques, Antonio Jose,, Editor, IGI GLOBAL, pp.34-53, 2021
- VII. **How to Age Successfully: Analyzing Drivers via Fuzzy BWM Approach**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: Handbook of Research on Economic and Social Impacts of Population Aging, Yılmaz Bayar, Editor, IGI GLOBAL, pp.302-319, 2021
- VIII. **PANDEMİ SONRASI DİJİTALLEŞME VE MOBİL PAZARLAMA: KAVRAMSAL BİR İNCELEME**
KOCA G., GÖNÜLLÜOĞLU S., HATİPOĞLU C., EĞİLMEZ Ö., AKÇAKAYA O., URMAK AKÇAKAYA E. D., ALMA ÇALLI B., ALMA ÇALLI B., POLAT A., ÇALLI F., et al.
in: Dijital Dönüşüm ve İşletmecilik, Gözde KOCA, Özüm EĞİLMEZ, Editor, Efe Akademi Yayınları, İstanbul, pp.223-258, 2021
- IX. **UZUN ÖMÜRLÜLÜK ve ÇALIŞMA HAYATI: ÇALIŞAN ve İŞVEREN MOTİVASYONU ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: Kurumsal Anlamda Yönetim ve Strateji, Karabulut Şahin, Editor, GAZİ KİTAPEVİ, pp.79-92, 2021
- X. **AB Ülkelerinin Dijital Dönüşüm Performanslarının ARAS Yöntemi ile İncelenmesi**
KOCA G.
in: Dijital Dönüşüm ve İşletmecilik, Koca Gözde, Eğilmez Özüm, Editor, Efe Akademi Yayınları, İstanbul, pp.7-24, 2021
- XI. **Structural Modeling and Analysis of Barriers Encountered in Gamification Applications in Health**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö.
in: Handbook of Research on Solving Modern Healthcare Challenges with Gamification, Ricardo Alexandre Peixoto de Queirós, António José Marques, Editor, IGI, pp.34-53, 2021
- XII. **Uzun Ömürlülük ve İş Hayatı: Çalışan ve İşveren Motivasyonu Üzerine Bir Değerlendirme**

- EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: Kuramsal Anlamda Yönetim ve Strateji, Karabulut Şahin, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.79-92, 2021
- XIII. **E-Sağlık ve İlgili Kavramların Google Trend Analizi**
KOCA G.
in: Sosyal Bilimlerde E- Uzantılı Kavramlar, Cemalettin HATİPOĞLU, Editor, EFE AKADEMİ YAYINLARI, İstanbul, pp.115-134, 2021
- XIV. **Green Supplier Selection Using Intuitionistic Fuzzy AHP and TOPSIS Methods: A Case Study from the Paper Mills**
DEMİR E., KOCA G.
in: Intelligent and Fuzzy Techniques: Smart and Innovative Solutions, Cengiz Kahraman · Sezi Cevik Onar · Basar Oztaysi · Irem Ucal Sari · Selcuk Cebi · A. Cagri Tolga, Editor, Springer, Cham, İstanbul, pp.666-673, 2020
- XV. **TRANSITION TO POST-PANDEMIC WORLD: ISM MICMAC ANALYSIS OF THE AFTER-EFFECTS BASED ON ANXIETY FACTORS**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., GÖNÜLLÜOĞLU S.
in: Critical Studies in Social Sciences and Humanities, Mehmet Sarıoğlu, Sercan Hamza Bağlama, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.93-110, 2020
- XVI. **Türk Otomotiv Ana Sanayi’de YTYZ Kriterlerinin Ağırlıklandırılması**
BEHDİOĞLU S., KOCA G.
in: Ekonometride Güncel Konular, M. Kenan Terzioğlu, Editor, Gazi Kitabevi Tic. Ltd. Şti., Ankara, pp.67-8, 2018
- XVII. **Supplier Relations In Outsourcing Context: Is It Toyotarian?**
TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: TOYOTARITY, Stanislaw Borkowski, Marek Krynk, Editor, Faculty of Logistics, University of Maribor, Celje, pp.128-138, 2012
- XVIII. **Challenges and Solutions- Fuzzy Topsis Method For Evaluation Of Outsourcing Strategies**
TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: CSc SMEs Management in the 21 st Century, Csaba Balint Illes, Editor, Csaba Balint Illes, Czestochowa, pp.157-167, 2012
- XIX. **Fuzzy Topsis Method for Evaluation of Outsourcing Strategies**
TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: SME s Management in the 21st Century Challenges and Solutions, Csaba Balint Illes, Editor, Faculty of Management Czestochowa University of Technology, Monograph, pp.157-167, 2012
- XX. **Fuzzy TOPSIS Method For Evaluation Of Outsourcing Strategies**
TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
in: SMEs Management in the 21st Century Challenges and Solutions Monograph, Csaba Balint Illes, Editor, Czestochowa University of Technology, Czestochowa, pp.157-168, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **BioNTech ve Sinovac Aşıları ile İlgili Twitter Mesajlarının Duygu Analizi**
KOCA G.
Proceedings of 12th SCF International Conference on “Contemporary Issues in Social Sciences”, Antalya, Turkey, 7 - 10 October 2021
- II. **Bayi Seçim Probleminin AHP Tabanlı VIKOR-MOORA-TOPSIS Yöntemleriyle Çözümlemesi**
KOCA G., YILDIRIM S.
7. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı “Sağlık Bilişimi ve Analitiği”, İzmir, Turkey, 9 - 11 December 2020
- III. **Green Supplier Selection Using Intuitionistic Fuzzy AHP and TOPSIS Methods: A Case Study from the Paper Mills**
Demir E., KOCA G.
International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems, INFUS 2020, İstanbul, Turkey, 21 - 23 July 2020,

- IV. **Supplier Selection In Coal Thermal Power Plants For Sustainable Supply Chain: AHP Application**
KOCA G., BEHDİOĞLU S., KÖROĞLU E.
18th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 15 - 16 October 2020
- V. **Bireylerin Vegan Olmasına Neden Olan Faktörlerin Dematel Yöntemi ile İncelenmesi**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., ATAK KANALICI Y.
19. Uluslararası İşletmecilik Kongresi, Kayseri, Turkey, 23 - 25 September 2020, pp.779-788
- VI. **Evaluation of Online Game Criteria by DEMATEL Based Analytical Network Process (DANP)**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö., Seçkin Y.
20. International Symposium on Econometric, Operations Research and Statistics, 12 - 14 February 2020
- VII. **AHP Metodu İle Türkiye’de Sürdürülebilir Denizcilik Girişimlerinin Ağırlıklandırılması**
KOCA G., GÖNÜLLÜOĞLU S., YILMAZ M.
imascon 2019 güz, Kocaeli, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.76-82
- VIII. **Türkiye ve AB Ülkelerinde Kadınların Sosyoekonomik Statüsünün Entropi Temelli Aras, Maut ve Saw Yöntemleri İle Değerlendirilmesi**
YILMAZ M., KOCA G., ŞİMŞEK M.
imascon 2019 güz, Kocaeli, Turkey, 1 - 03 November 2019
- IX. **Health 4.0 As Societal Engagement: Understanding Drivers, Challenges And Integration**
EĞİLMEZ Ö., KOCA G.
5. International Scientific Conference, ERAZ 2019, 23 May 2019
- X. **Türkiye’de Teknopark Yönetici Şirketlerinin Veri Zarflama Analizi İle Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**
BEHDİOĞLU S., EKİNCİ F., KOCA G.
ECLSS 2018 3rd Eurasian Conference on Language and Social Sciences, Antalya, Turkey, 27 - 29 June 2018
- XI. **Yeşil Tedarik Zinciri Uygulamalarında Bilecik OSB’nin Mevcut Durumu**
İPÇİOĞLU İ., KOCA G., EĞİLMEZ Ö.
ULUSLARARASI STRATEJİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 September - 01 October 2017
- XII. **Türk Otomotiv Endüstrisinde Alternatif Enerjili Araç Üretimi Üzerine Stratejik Bir Araştırma**
KOCA G.
ULUSLARARASI STRATEJİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 September - 01 October 2017
- XIII. **Tarım Bankacılığı Üzerine Çok Kriterli Bütünleşik Bir Yaklaşım**
KOCA G., EĞİLMEZ Ö.
ICOME’17 International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Turkey, 20 - 21 May 2017
- XIV. **Türkiye’de E-Haciz Uygulamasının Bütünleşik SWOT-Bulanık AHP Yaklaşımı İle Analizi**
EKİNCİ F., KOCA G.
ICOME’17 International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Turkey, 20 - 21 May 2017
- XV. **Mavi Yakalı Personelin Değerlendirilmesinde Kullanılan Performans Yönetim Sisteminin Çoklu Karar Verme Yöntemleri İle Analiz Edilmesi**
İPÇİOĞLU İ., KOCA G., burcu e.
Uluslararası Osmaneli Sosyal Bilimler Kongresi, Sakarya, Turkey, 12 - 14 October 2016
- XVI. **Üniversitede Dış Kaynak Kullanımının Değerlendirilmesinde Bütünleşik Bulanık DEMATEL-TODIM Yöntemi**
TAŞER A., KOCA G.
International Science and Technology Conference, ST. PETERSBURG, Russia, 2 - 04 September 2015
- XVII. **Hospital Location Selection for Bilecik City with Fuzzy TOPSIS**
KOCA G., İPÇİOĞLU İ.
15th EBES CONFERENCE - LISBON PROCEEDING, LİZBON, Portugal, 8 - 10 January 2015
- XVIII. **Ticari kredi verilmesinde çoklu karar kriterlerinin ağırlıklandırılması**
KOCA G., TAŞER A.
international science and technology conference, roma, Italy, 25 - 27 June 2013, vol.1, pp.90-95
- XIX. **Tedarikçilerin Performanslarının Bulanık Topsis Yöntemi İle Değerlendirilmesi Bilecik te Bir**

Uygulama

TAŞER A., KOCA G., EĞİLMEZ Ö.

12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, vol.1, pp.307-316

- XX. **Tedarikçilerin Performanslarının Bulanık TOPSİS Yöntemi ile Değerlendirilmesi Bilecik te bir Uygulama**

TAŞER A., KOCA G., EĞİLMEZ Ö.

XII. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, pp.307-317

- XXI. **Dışkaynak Kullanımında Tedarikçi İlişkileri Alüminyum Şirketi Örneği**

TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.

12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, vol.1, pp.759-764

- XXII. **Tedarikçilerin Performanslarının Bulanık TOPSIS Yöntemi ile Değerlendirilmesi Bilecik'te bir Uygulama**

TAŞER A., KOCA G., EĞİLMEZ Ö.

XII. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012

- XXIII. **Dağıtım Yönetimi Metotlarından Birisi Olan Çapraz Sevkiyat Uygulaması Kargo Şirketi Örneği**

TAŞER A., KOCA G., EĞİLMEZ Ö.

12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 27 - 29 September 2012, vol.1, pp.49-57

- XXIV. **Strategy for Choosing the Right One An Evaluation by Topsis Method**

TAŞER A., EĞİLMEZ Ö., KOCA G.

International Conference On Management Of Human Resources, godollo, Hungary, 14 June 2012, vol.1, pp.183-189

- XXV. **İMKB'de İşlem Gören Metal Eşya, Makine Sektöründe Faaliyet Gösteren İşletmelerin Etkinliğinin Veri Zarflama Analizi ile Karşılaştırılması**

ACILAR A., KOCA G.

9. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 15 - 17 October 2009

- XXVI. **İki Kişili Sıfır Toplamlı Oyunların Eğitim Amaçlı Simülasyonu**

ACILAR A., KOCA G., BEZEN A.

YA/EM 2006, İZMİT, Turkey, 3 - 05 July 2006

- XXVII. **0-1 Tamsayılı Hedef Programlama Yaklaşımıyla Görevli Atama Problemi için Ara Yüz Oluşturulması**

BEZEN A., BEHDİOĞLU S., KOCA G.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 26. Ulusal Kongresi, Kocaeli, Turkey, 3 - 05 July 2006

- XXVIII. **Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Toplam Ekipman Etkinliğinin Belirlenmesinde Yaşanan Güçlükler**

ELEVLİ S., KOCA G., ŞİPAL D.

V. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Zonguldak, Turkey, 9 - 10 December 2005

- XXIX. **Kütahya'da KOBİ'lerin Üretim Planlama Stratejilerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**

İŞİK A., şipal d., KOCA G.

V. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Zonguldak, Turkey, 9 - 10 December 2005

Supported Projects

Koca G., Eğilmez Ö., İpçioğlu İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeşil Tedarik Zinciri Uygulamalarında Bilecik İli: Mevcut Durum Analizi ve Bilinçlendirilmesi, 2017 - 2018

Congress and Symposium Activities

International Conference On Management Of Human Resources, Attendee, Budapest, Hungary, 2012