

ÜMRAN ŞENGÜL

DOÇ. DR.

E-posta : umransengul@comu.edu.tr

İş Telefonu : +90 286 218 0018 Dahili: 2869

Adres : Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi İşletme Bölümü Sayısal Yöntemler Anabilim dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1Y_5FU8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5867-863X

Yoksis Araştırmacı ID: 109699

Öğrenim Bilgisi

Doktora

2003 - 2010

Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Sayısal Yöntemler, Türkiye

Yüksek Lisans

2000 - 2002

Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Sayısal Yöntemler, Türkiye

Lisans

1994 - 1998

Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Tersine Lojistik Ağ Tasarımında Karma Tamsayılı Programlama Modeli ve Ambalaj Atıkları Geri Dönüşümü için Bir Uygulama , Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Sayısal Yöntemler, 2010

Yüksek Lisans, Veri Ambarcılığı ve Türkiye Uygulaması, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Sayısal Yöntemler, 2002

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr.

2013 - Devam Ediyor

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Siyasal Bilgiler Fakültesi, İşletme

Yrd. Doç. Dr.

2011 - 2013

Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri

Araştırma Görevlisi

2008 - 2011

Kafkas Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme

Desteklenen Projeler

1. Şengül Ü., Şengül A. B., Çögenli M. Z., Diğer Uluslararası Fon Programları, Joint Research on Organizational Behavior in the DigitalWorld, 2023 - 2023
2. Şengül Ü., Şengül A. B., Çögenli M. Z., Erten Ş., Diğer Uluslararası Fon Programları, Joint Research on Digitalization in Management, 2022 - 2023
3. ŞENGÜL Ü., EREN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tedarikçi Seçimi için Çok Amaçlı Programlama ve Bir Uygulama Denemesi, 2014 - 2017
4. TURGUT IŞIK T., BAŞER K., AKYÜZ B., ŞENGÜL Ü., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale İlinde Sanayi Envanterinin Oluşturulması, İl Sanayisinin ARGE, Yenilikçilik ve Kümelenme Potansiyelinin Araştırılması, 2015 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Hot forging die material selection using fuzzy multi-criteria decision making methods**
Şengül Ü., Şengül A. B.
Materials Today Communications , cilt.38, sa.March, ss.108352-108368, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Fuzzy TOPSIS method for ranking renewable energy supply systems in Turkey**
ŞENGÜL Ü., Eren M., SHIRAZ S. E., GEZDER V., Sengul A. B.
RENEWABLE ENERGY, cilt.75, ss.617-625, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Evaluation of hardness values in machine part surface hardening process by fuzzy quality control and process capability analysis**
Şengül A. B., Şengül Ü.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.5, ss.440-450, 2023 (ESCI)
2. **Fuzzy Entropy Based COPRAS Method in Determining the Investment Priorities of Logistics Centers in Survey and Planning Stage in Turkey**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.964-986, 2022 (Hakemli Dergi)
3. **ORMANCILIK ÜRETİM ÇALIŞMALARINDA FİNE KİNNEY YÖNTEMİ İLE RİSK ANALİZİ**
ŞENGÜL Ü., TOKAL A.
EJONS INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATICS, ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, cilt.5, sa.20, ss.865-877, 2021 (Hakemli Dergi)
4. **HIZLI TÜKETİM ÜRÜNLERİNİN LOJİSTİĞİNDE KULLANILAN ELEKTRONİK SİSTEMLER VE ENDÜSTRİ 4.0: BALIKESİR İLİ ÖRNEĞİ**
ŞENGÜL Ü., SELVİ B.
Management and Political Sciences Review, cilt.2, sa.2, ss.104-129, 2020 (Hakemli Dergi)
5. **BIST 100 DE YER ALAN ANA METAL SANAYİ FİRMALARININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE PERFORMANS ÖLÇÜMÜ**
ŞENGÜL Ü.

JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, cilt.7, sa.2, ss.161-176, 2020 (Hakemli Dergi)

6. **TEDARİKÇİ SEÇİM KRİTERLERİNİN BULANIK VIKOR İLE BELİRLENMESİ**
ŞENGÜL Ü.
Management and Political Sciences Review, cilt.1, sa.1, ss.93-116, 2019 (Hakemli Dergi)
7. **Gri İlişkisel Analiz Yöntemi ile Finansal Performans Değerlendirilmesi: BİST 100 Üzerine bir Araştırma**
ŞENGÜL Ü., ECE N.
Journal of Awareness, cilt.3, ss.865-880, 2018 (Hakemli Dergi)
8. **Kalkınma Ajansları Yoluyla Yapılan Yatırım Teşviklerinin 2013-2014 Döneminde Etkinlik Analizi**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
Siyaset, Ekonomi ve Yönetim Araştırmaları Dergisi, cilt.6, sa.5, ss.19-30, 2018 (Hakemli Dergi)
9. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Örgütsel Adaletin Örgütsel Bağlılık ve İş Tükenmişliği Üzerindeki Rolü: Çanakkale'de Ampirik Bir Uygulama**
Balık E., ŞENGÜL Ü.
Aksaray Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.115-125, 2017 (Hakemli Dergi)
10. **Türkiye'de Emici Hijyen Ürün Atıklarının Potansiyeli ve Çevre Ekonomisi Açısından Değerlendirilmesi**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
Sosyal Bilimler Metinleri, cilt.Özel Sayı, ss.278-286, 2016 (Hakemli Dergi)
11. **Application of Linear Programming to Derive the Local Weight in the Analytic Hierarchy Process**
Şengül Ü., Eren M., Eslamian Shiraz S. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.27, sa.3, ss.450-468, 2016 (Scopus)
12. **The evaluation of the changes in the agricultural sector with common economic indicators in Turkey during the last decade**
TAN S., Atak Ş., ŞENGÜL Ü., TAN S. S.
Mediterranean Journal of Social Sciences, cilt.6, ss.588-595, 2015 (Scopus)
13. **Türkiye Gökçeada'da Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Potansiyeli**
ŞENGÜL Ü., TAN S., ATAK ÇOBANOĞLU Ş.
Akademik Araştırmalar ve Çalışmalar Dergisi, cilt.6, ss.41-55, 2014 (Hakemli Dergi)
14. **The Role of Organic Agriculture Potential in the Rural Development of Turkey: The Case of Gökçeada**
ATAK ÇOBANOĞLU Ş., TAN S., ŞENGÜL Ü.
Humanities and Social Science, cilt.11, sa.1, ss.661-685, 2014 (Scopus)
15. **An Alternative Dynamic SBM Measure A Case of the information Technology Sector in Turkey**
ŞENGÜL Ü., EREN M.
Review of European Studies, cilt.6, sa.3, ss.81-90, 2014 (Hakemli Dergi)
16. **Determination of Extended Fuzzy TOPSIS Method of Criteria Leading to Supplier Selection for Industries**
Eslamian Shiraz Ö. G. S., ŞENGÜL Ü., Eren A. M.
Asian Social Science, cilt.10, ss.183-194, 2014 (Hakemli Dergi)
17. **Türkiye'de İstatistikî Bölge Birimleri Sınıflamasına Göre Düzey 2 Bölgelerinin Ekonomik Etkinliklerinin VZA Yöntemi ile Belirlenmesi ve Tobit Model Uygulaması**
ŞENGÜL Ü., Eslamian Shiraz S., Eren M.
YÖNETİM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.11, sa.21, ss.75-99, 2013 (Hakemli Dergi)
18. **Bulanık AHP İle Belediyelerin Toplu Taşıma Araç Seçimi**
ŞENGÜL Ü., EREN M., ESLAMIAN SHIRAZ S.
Erciyes Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.40, ss.143-165, 2012 (Hakemli Dergi)
19. **Tersine Lojistik Kavramı ve Tersine Lojistik Ağ Tasarımı Atatürk Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Dergisi**
ŞENGÜL Ü.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.25, ss.407-429, 2011 (Hakemli Dergi)
20. **Atıkların Geri Dönüşümü ve Tersine Lojistik**
ŞENGÜL Ü.

Paradoks, Ekonomi, Sosyoloji ve Politika Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.77-87, 2010 (Hakemli Dergi)

21. **Erzurum Kenti Ambalaj Atıklarının Geri Dönüşümü İçin Tersine Lojistik Ağı Tasarımı ve Bir Karma Tamsayı Programlama Modeli**
KAÇTIOĞLU S., ŞENGÜL Ü.
Atatürk üniversitesi İktisadi ve İdari bilimler Fakültesi, cilt.24, sa.1, ss.89-112, 2010 (Hakemli Dergi)
22. **Kapalı Döngü Tedarik Zinciri Kavramı, İşleyişi ve İşletme Modelleri**
ŞENGÜL Ü.
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, sa.4, ss.125-139, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Renewable Energy Resources of Regions in the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) in Turkey with Efficiency Measurement of Data Envelopment Analysis**
Şengül A. B., Şengül Ü.
Sustainable and Green Energy Policies, Kürşad Emrah Yıldırım, Eser Gemici, Editör, NOVA SCIENCE PUBLISHER, New York, ss.1-18, 2024
2. **Digital Maturity Level in Transition to Industry 4.0 in Businesses: Qualitative Analysis and Fuzzy MCDM Application in a Machinery Manufacturing Industry**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
Management in the Digital Era: Different Perspective, Erten Şerafettin; Çöğenli Mehmed Zahid, Editör, Nova Science Publishers, New York, ss.173-190, 2023
3. **The Impact of Digitization on the Turkish Manufacturing Industry Labor Market: A Qualitative Analysis of Firm Views**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
Organizational Behavior in the Digital World, Çöğenli Mehmed Zahiz, Editör, Nova Science Publishers, New York, ss.109-118, 2023
4. **Conservation of Industrial Cultural Heritage and Advantage to Tourism: Case of Çanakkale**
ATAK ÇOBANOĞLU Ş., ŞENGÜL Ü.
Industrial Heritage in the Urban Identity and Memory Axis, Karadağ Arife, Baykal Füsün, Editör, EGEM, İzmir, ss.503-527, 2021
5. **The Investigation of Sustainable Procurement System Satisfying Turkey's Energy Demand by Means of Multi-period Interval Parameter Integer Linear Programming (MP-IPILP)**
EREN M., OKTAY E., ŞENGÜL Ü.
Sustainable Procurement in Supply Chain Operations, Sachin K. Mangla, Sunil Luthra, Suresh Kumar Jakhar, Anil Kumar, Nripendra P. Rana, Editör, CRC Press Taylor and Francis Group, Boca Raton, ss.418-451, 2019
6. **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Yönetimi**
ŞENGÜL Ü.
İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetimi, Kanten Selahattin, Editör, Nobel, Ankara, ss.449-482, 2018
7. **Türkiye'de Üretim Potansiyeli Yüksek Enerji Kaynaklarının Bulanık TOPSIS yöntemi ile Performans Sıralaması**
ŞENGÜL Ü., ESLAMIAN SHİRAZ S., EREN M., GEZDER V., ŞENGÜL A. B.
Cari Açık Enerji Sektörü ve Ortadoğu ve Asya ile Ekonomik İlişkiler, Saraçoğlu Dürdane Şirin, Öztürk Fahriye, Editör, İmaj, Ankara, ss.235-256, 2016
8. **Selection of Digital Marketing Tools Using Fuzzy AHP-Fuzzy TOPSIS**
ŞENGÜL Ü., EREN M.
Fuzzy Optimization and Multi Criteria Decision Making in Digital Marketing, Kumar A., Kumar Dash M., Eds, Editör, IGI: International Publisher of Progressive Academic Research, Hershey, ss.97-127, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Kişi- Örgüt Uyumunun İş Tatmini Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi: İnşaat Sektöründe İşgörenler Üzerinde Bir Araştırma**
Şengül Ü., Erdal S.
V. Uluslararası Uygulamalı İstatistik Kongresi (UYIK - 2024), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.14
- Makina İmalat Sanayinde Endüstri 4.0'a Geçişte Dijital Olgunluk Seviyesinin Belirlenmesinde Bulanık MCDM Uygulaması**
Şengül Ü., Şengül A. B.
9th International Business Administration Conference, Çanakkale, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2024, ss.1
- Çanakkale Endüstriyel Kültür Mirası Üzerine İnceleme**
ATAK ÇOBANOĞLU Ş., ŞENGÜL Ü.
100. YILINDA CUMHURİYET VE ÇANAKKALE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2023
- Elektronik Perakende Sektöründe Tüketici Temelli Marka Değerinin Satın Alma Davranışına Etkisi**
Kara M., ŞENGÜL Ü.
Communication Economics Organization, Endonezya, 09 Aralık 2022, ss.897-905
- Büro İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi**
Gündoğdu E., ŞENGÜL Ü.
8. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, İstanbul, Türkiye, 01 Ekim 2022, ss.157-167
- BİST 100 DE YER ALAN METAL ANA SANAYİ FİRMALARININ VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE PERFORMANS ÖLÇÜMÜ**
ŞENGÜL Ü.
3. Uluslararası Farkındalık Konferansı, 5 - 07 Aralık 2019
- Efficiency Measurement Based On Financial Performance: An Application In Manufacturing Industry**
ECE N., ŞENGÜL Ü.
GLOBAL Conference on Business and Economics, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2019, ss.123
- Measuring The Financial Performances Of Tourism Firms Traded On The Borsa Istanbul Through Fuzzy Topsis**
ECE N., ŞENGÜL Ü.
Globe Conference on Business and Economics, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2019, ss.56
- ORMANCILIK ÜRETİM ÇALIŞMALARINDA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**
TOKAL A., ŞENGÜL Ü.
4. ULUSLARARASI İŞ GÜVENLİĞİ ÇALIŞAN SAĞLIĞI KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2019
- ENERJİ VE ELEKTRİK SEKTÖRÜNDE YER ALAN FİRMALARIN BÜTÜNLEŞİK DEMATEL-TOPSIS YÖNTEMİ İLE PERFORMANS ANALİZİ**
ŞENGÜL Ü., ECE N.
4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 14 - 17 Şubat 2019
- MAKİNE PARÇASI İMALATI SANAYİNDE FABRİKA İÇİTAŞIMALARDA FORKLİFT SEÇİMİ**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
3. Uluslararası Farkındalık Konferansı, 5 - 07 Aralık 2019
- GRİ İLİŞKİSEL ANALİZ YÖNTEMİ İLE FİNANSAL PERFORMANS DEĞERLENDİRİLMESİ: BİST 100 ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
ŞENGÜL Ü., ECE N.
2. International Conference on Awareness, 13 - 15 Aralık 2018, cilt.1, ss.689-701
- Makine Seçimini Etkileyen Kriterlerin Bulanık Karar Verme ile Belirlenmesi**
ŞENGÜL Ü.
2. International Conference on Awareness, Çanakkale, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2018, ss.701-708
- Bir İmalat İşletmesinde İstatistiksel Kalite Kontrol Grafiklerinin Uygulanması: SHEWHART, CUSUM, EWMA**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
5 th International Congress on Political, Economic and Social Studies, Niğde, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.175-

15. **Kalkınma ajansları yoluyla yapılan yatırım teşviklerinin 2013-2016 döneminde etkinlik analizi**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
5 th International Congress on Political, Economic and Social Studies, Niğde, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.172-173
16. **Lojistik Köy Merkezlerinin Yer Seçiminde Bulanık VIKOR Yöntemi**
ŞENGÜL Ü.
7. International Conference on Business Administration, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.352-360
17. **İş Tükenmişliği ve İş Tükenmişliği Algılama Düzeylerinin Demografik Özelliklere Göre Karşılaştırılması**
ŞENGÜL Ü., BALIK E.
International Conference of Quality in Higher Education, Sakarya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2017, ss.45
18. **Çanakkale Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Sıralanmasında Bulanık VIKOR Yöntemi**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
International Congress on Political, Economic and Social Studies, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.190
19. **Türkiye'de Emici Hijyen Ürün Atıklarının Potansiyeli ve Çevre Ekonomisi Açısından Değerlendirilmesi**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
International Congress of Management Econmy and Policy, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2016, cilt.1, sa.2, ss.2455-2464
20. **Tedarikçi Seçiminde Bulanık VIKOR-Hedef Programlama ve Bir Uygulama**
ŞENGÜL Ü., ŞENGÜL A. B.
International Congress of Management Econmy and Policy, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2016, cilt.1, sa.1, ss.1-2
21. **Kömür Yakıtlı Termik Santrallerde Kazan Bölümündeki Tehlikelerin Belirlenmesi**
ŞENGÜL A. B., Khalaf Z., Kahraman D., ŞENGÜL Ü.
Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 2016, ss.199-209
22. **Vidalı Pres Çelik Dövme Tezgahında Risk Analizi için Risklerin Belirlenmesi**
ŞENGÜL Ü., Khalaf Z., ŞENGÜL A. B., Kahraman D.
Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 2016, ss.210-219
23. **Çanakkale'de Sektörler İtibarıyla Ar-Ge, Yenilikçilik ve Kümelenme Potansiyelinin Araştırılması**
ŞENGÜL Ü., TAN S., Güzel S., Sarioğlu S.
18. Ulusal İktisat Sempozyumu, Konya, Türkiye, 8 Ekim - 09 Kasım 2015, ss.110-115
24. **Dynamic DEA Application: in the Periods 2005-2010, Investigation of the Effect of Economic Growth in OECD Countries**
ŞENGÜL Ü., Eren M.
16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.200-201
25. **Türkiye Gökçeada'da Yenilenebilir Enerji Kaynakları Potansiyeli**
ŞENGÜL Ü., TAN S., ATAK Ş., Şengül A. B.
Uluslararası Avrasya Ekonomileri Konferansı, Üsküp, Makedonya, 1 - 03 Temmuz 2014, ss.1-9
26. **Türkiye'de Tarım Politikalarının Kırsal Kalkınmadaki Rolü: Gökçeada Örneği**
ATAK Ş., TAN S., ŞENGÜL Ü.
Uluslararası Avrasya Ekonomileri Konferansı, Üsküp, Makedonya, 1 - 03 Temmuz 2014, ss.695-698
27. **Türkiye'De Son On Yıllık Süreçte Tarım Sektöründeki Değişimlerin Genel Ekonomik Göstergelerle Değerlendirilmesi**
TAN S., ATAK Ş., ŞENGÜL Ü., TAN S. S.
Uluslararası Avrasya Ekonomileri Konferansı, Üsküp, Makedonya, 1 - 03 Temmuz 2014, ss.688-694
28. **İkili Karşılaştırma Matrisinin Yerel Ağırlıklarının Bulunmasında LP-GW-AHP Metot**
ŞENGÜL Ü., Eren M., Shiraz S. E.
15 th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.122
29. **Türkiye'de Üretim Potansiyeli Yüksek Enerji Kaynaklarının Bulanık TOPSIS yöntemi ile Performans**

Sıralaması

ŞENGÜL Ü., Shiraz S. E., Eren M., Gezder V., Şengül A. B.

17. Ulusal İktisat Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2013, ss.95

30. **Performance Ranking of Renewable Energy Sources Potential by Fuzzy TOPSIS Techniques in Turkey**

ŞENGÜL Ü., Eren M., Shiraz S. E., Gezder V., Şengül A. B.

Cappadocia Series : International Conference on Energy economics and Policy, Nevşehir, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2013, ss.110

31. **Ranking of Countries According to Their Level of Development with the VIKOR and TOPSIS using entropy**

Shiraz S. E., Eren M., ŞENGÜL Ü.

The 6th International Conference of Iranian Operations Research Society, Tehran, İran, 8 - 09 Mayıs 2013, ss.105

32. **Economic Activities of Regions of Level 2 According to Stastistical Regional Units Classification (NUTS) in Turkey Determining by Using Data Envelopment Analysis, and Tobit Model application**

Eren M., ŞENGÜL Ü., Shiraz S. E.

The 6th International Conference of Iranian Operations Research Society, Tehran, İran, 8 - 09 Mayıs 2013, ss.121

33. **Doğu Anadolu Bölgesindeki İllerin Ekonomik Etkinliklerinin VZA Yöntemi ile Belirlenmesi ve Tobit Model Uygulaması**

ŞENGÜL Ü., Shiraz S. E., Eren M.

Uluslararası Katılımlı Bölgesel İşbirliği ve Kalkınma Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2012, ss.125-135

34. **Activities of Companies in The İstanbul Stock Exchange in Terms of Liquidity and Profitability Evaluation with Data Envelopment Analysis and Panel Data Techniques**

ŞENGÜL Ü., Eren M., Shiraz S. E.

The 4th National Conference on Data Envelopment Analysis, Baolsar, İran, 13 - 14 Haziran 2012, ss.73-75

35. **Belediyelerin Toplu Taşıma Araçları Seçiminin Bulanık AHP Yöntemi ile Belirlenmesi**

ŞENGÜL Ü., Eren M., Shiraz S. E.

13th International Conference on Econometrics, Operations Research and Statistics, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 24 - 26 Mayıs 2012, ss.95

36. **Üniversite Sanayi İşbirliğinde Yeni Fırsat; Kapalı Döngü Tedarik Zinciri Yönetimi**

ŞENGÜL Ü.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2009, ss.100-102

37. **Tersine Lojistik Kavramı ve Tersine Lojistik Ağ Tasarımı İçin Nicel Modeller**

ŞENGÜL Ü.

10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.25-27

Verdiği Dersler

İşletmeciler için Matematik, Lisans, 2016 - 2017

Karar Yöntemleri, Lisans, 2016 - 2017

Türkiye'nin Çevre Sorunları, Lisans, 2016 - 2017

İstatistik 1, Lisans, 2016 - 2017

Matematik I, Lisans, 2016 - 2017

Çevre Yönetimi ve Politikası, Lisans, 2016 - 2017

Araştırma yöntemleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Toplam Kalite Yönetimi ve İstatistiksel Kalite Kontrol, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Stratejik Lojistik, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

İstatistik, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

İşletme, Lisans, 2015 - 2016

İşletme Bilimlerine Giriş, Lisans, 2015 - 2016

İş Sağlığı, Ön Lisans, 2014 - 2015

İşletme Bilimi, Lisans, 2014 - 2015
Yöneylem Araştırması I, Lisans, 2012 - 2013
Tamsayılı Programlama Algoritmaları, Doktora, 2012 - 2013
Yöneylem Araştırması II, Lisans, 2012 - 2013
Matematik Programlama II, Lisans, 2012 - 2013
Matematik Programlama I, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Şengül Ü., Elektronik perakende sektöründe marka ilişki kalitesi ve marka değeri boyutlarının tüketici satın alma davranışına etkisi, Yüksek Lisans, M.KARA(Öğrenci), 2023
Şengül Ü., Bulanık Fine-Kinney ile bürolarda iş sağlığı ve güvenliği risk analizi: İstanbul'da bir kamu kurumunda uygulama, Yüksek Lisans, E.GÜNDOĞDU(Öğrenci), 2023
Şengül Ü., ORMANCILIK ÜRETİM ÇALIŞMALARINDA İŞ GÜVENLİĞİ VE FİNE-KİNNEY METODUYLA RİSK DEĞERLENDİRMESİ, Yüksek Lisans, A.TOKAL(Öğrenci), 2020
Şengül Ü., Hızlı tüketim ürünlerinin lojistiğinde kullanılan elektronik sistemler ve endüstri 4.0: Balıkesir ili örneği, Yüksek Lisans, B.SELVİ(Öğrenci), 2020
Şengül Ü., Bir metal işleme işletmesinde iş güvenliği ve risk analizi, Yüksek Lisans, Z.AZİZ(Öğrenci), 2019
Şengül Ü., İş sağlığı ve güvenliğinde psikososyal etkenlerin rolü: Çanakkale kamu kurumlarında ampirik bir uygulama, Yüksek Lisans, E.BALIK(Öğrenci), 2017
Şengül Ü., Oktay E., Çok periyotlu aralık parametrelili tamsayılı programlama ile Türkiye'nin enerji talebini karşılayan sistemin incelenmesi, Doktora, M.EREN(Öğrenci), 2015
ŞENGÜL Ü., Tedarikçi kriterlerinin ve tedarikçinin seçiminde bütünsel Bulanık TOPSIS- Bulanık VZA yaklaşımı, Doktora, S.Hadi(Öğrenci), 2014

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Renewable and Sustainable Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015

Metrikler

Yayın: 72
Atıf (WoS): 401
Atıf (Scopus): 405
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 2

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, Yöneylem, İstatistik, İşletme, Üretim Yönetimi, Sayısal Yöntemler, Lojistik Yönetimi, Endüstri Mühendisliği, Ergonomi ve İş Güvenliği, Kalite ve Güvenilirlik, Toplam Kalite Yönetimi, Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI