

Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Kürşat Öksüz

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 224 0088](tel:+904462240088)

E-posta: mkoksuz@itu.edu.tr

Diğer E-posta: mkoksuz@erzincan.edu.tr

Web: <http://akademi.itu.edu.tr/mkoksuz/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Almanca (orta seviye), Milli Eğitim Bakanlığı, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Emergency Medical System Design for Disaster Response, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020

Yüksek Lisans, İŞGÖREN PERFORMANSI DİKKATE ALINARAK U-TİPİ MONTAJ HATLARININ DENGELENMESİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2015

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Tamsayı ve Karışık Tamsayı Programlama, Benzetim, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Tesis Yerleşim ve Tasarımı , Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Optimizasyon, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2021

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2020

Araştırma Görevlisi, Erzincan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2012 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Kalite Koordinatörlüğü, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2017 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **A two-stage stochastic model for location planning of temporary medical centers for disaster response**
Öksüz M. K. , Satoğlu Ş. I.
International Journal of Disaster Risk Reduction, cilt.44, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **U-shaped assembly line worker assignment and balancing problem: A mathematical model and two meta-heuristics**
Öksüz M. K. , BÜYÜKÖZKAN K., Satoğlu Ş. I.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.112, ss.246-263, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Design methodology for a hybrid part feeding system in lean-based assembly lines**
Usta S., Öksüz M. K. , Durmuşoğlu M. B.
ASSEMBLY AUTOMATION, cilt.37, sa.1, ss.84-102, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **A Mathematical Model and a Matheuristic for In-Plant Milk-Run Systems Design and Application in White Goods Industry**
BÜYÜKÖZKAN K., BAL A., ÖKSÜZ M. K. , CAN E. N. , SATOĞLU Ş. I.
Industrial Engineering in the Big Data Era, Calisir, Fethi, Editör, Springer, Cham, ss.99-112, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Geçici Tıp Merkezleri Yerleşimi İçin Bir Stokastik Model Önerisi ve İstanbul'un Kartal İlçesi İçin Uygulama**
Öksüz M. K. , Satoğlu Ş. I.
39. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YAEM 2019), Ankara, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2019, ss.29-30
- II. **The Factors Affecting Knowledge Transfer Intention and Mediating Effect of Transactive Memory System**
GÜRCAN Ö. F. , ÖKSÜZ M. K. , DOĞAN O.
2nd International Conference On Industrial Engineering And Operations, Paris, Fransa, 26 - 27 Temmuz 2018, ss.954-962
- III. **An Intelligent Decision Support System for SMED and Its Application in Textile Industry**
DOĞAN O., CEBECİ U., ÖKSÜZ M. K.
2nd International Conference On Industrial Engineering And Operations, Paris, Fransa, 26 - 27 Temmuz 2018, ss.933-942
- IV. **Location Planning and Inventory Management of Emergency Medical Centers for post-disaster**
ÖKSÜZ M. K. , SATOĞLU Ş. I.
29th EUROPEAN CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH, Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018, ss.145
- V. **Afet sonrası için Acil Tıp Merkezlerinin Tesis Yerleşim Planlaması**
ÖKSÜZ M. K. , SATOĞLU Ş. I.
38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, YAEM 2018, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.52

- VI. **Afet Sonrası için Acil Tıp Merkezlerinin Yerleşim Planlaması ve Envanter Yönetimi : Literatüre Analizi**
ÖKSÜZ M. K. , SATOĞLU Ş. I.
7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- VII. **Yalın Üretim Tekniklerinin Endüstri 4.0 Perspektifinden Değerlendirilmesi**
ÖKSÜZ M. K. , ÖNER M., ÖNER S. C.
4TH INTERNATIONAL REGIONAL DEVELOPMENT CONFERENCE, Tunceli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.758-766
- VIII. **The Effects Of Teen Customers Shopping Consciousness On The Tendency Of Group Promotion Preference**
ÖNER S. C. , ÖKSÜZ M. K. , ÖNER M.
International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2016, cilt.4, ss.4237-4246
- IX. **A Genetic Algorithm for the P Median Facility Location Problem**
ÖKSÜZ M. K. , SATOĞLU Ş. I. , KAYAKUTLU G., BÜYÜKÖZKAN K.
Global Joint Conference on Industrial Engineering and Its Application Areas 2016, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Temmuz 2016, ss.382-389
- X. **Balancing U shaped Assembly Lines by Considering Human Factors**
ÖKSÜZ M. K. , SATOĞLU Ş. I.
Global Conference on Engineering and Technology Management, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2014, ss.189-195
- XI. **The importance of Strategic Management and Intellectual Capital in Sustainable Development: The Case of Süleyman Demirel University**
BOŞGELMEZ G., ÖKSÜZ M. K. , ALDUĞAN K.
3rd International Symposium on Sustainable Development (ISSD 2012), Sarajevo, Bosna-Hersek, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.134-141

Desteklenen Projeler

Satoğlu Ş. I. , Kapukaya E. N. , Çağlayan N., Öksüz M. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Afet Durumları için Acil Tıp Merkezlerinin Yerleşim Planlaması Tıbbi Malzeme Envanter Yönetimi ve Yaralı Taşıma Sistemi Tasarımı İstanbul Depremi için Pilot Uygulama, 2019 - 2021

Satoğlu Ş. I. , Büyüközkan K., TÜBİTAK Projesi, Montaj Hatları için Optimum Döngüsel Malzeme Besleme Sisteminin Tasarımı, 2015 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

ENGINEERING OPTIMIZATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

PROGRESS IN DISASTER SCIENCE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

ASSEMBLY AUTOMATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

29th European Conference on Operational Research (EURO 2018), Katılımcı, Valencia, İspanya, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):44

h-indeksi (WOS):3

Burslar

Proje bursiyeri, TÜBİTAK, 2015 - 2016