

Öğr.Gör.Dr. MUSTAFA SERDAR TOKSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 226 6661](tel:+904462266661) Dahili: 10152

E-posta: mstoksoy@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/mstoksoy>

Posta Adresi: EBYÜ Kalite Koordinatörlüğü

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2021

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Kapasite Kısıtlı Yer Seçimi ve Araç Rotalama Problemi ve Bir Metasezgisel Çözüm Önerisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021

Yüksek Lisans, Kesikli Sıralı Median Problemi ve Bir Sezgisel Çözüm Önerisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2010

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Kalite ve Güvenilirlik, Toplam Kalite Yönetimi, Stratejik Planlama , Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Ağ Tasarımı, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Kalite Koordinatörlüğü, 2007 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Koordinatör Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Kalite Koordinatörlüğü, 2021 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Teknoloji Transfer Ofisi, 2019 - Devam Ediyor

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - Devam Ediyor

Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Sürekli Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2019

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Rektörlük, 2010 - 2019

Program Koordinatörü, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, 2010 - 2019

ADEK Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Rektörlük, 2011 - 2016

Erzincan Valiliği 2010-2014 Stratejik Planı Genel Değerlendirme ve Koordinasyon Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Rektörlük, 2009 - 2010

Verdiği Dersler

Taşımacılık Sistemleri, Ön Lisans, 2018 - 2019

Tedarik Zinciri Yönetimi, Ön Lisans, 2018 - 2019

Fiziksel Dağıtım Sistemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018

Lojistik Bilgi Sistemleri, Ön Lisans, 2017 - 2018

Lojistiğin Temel İlkeleri, Ön Lisans, 2018 - 2019

Lojistik Yönetimi, Ön Lisans, 2017 - 2018

Depolama ve Envanter Yönetimi, Ön Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A flexible closed-loop (fcl) pid and dynamic fuzzy logic + pid controllers for optimization of dc motor**
Can E., Toksoy M. S.
JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH, cilt.11, sa.1, ss.1-12, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MESLEK YÜKSEK OKULLARINDA ÇALIŞAN AKADEMİK PERSONELİN RİSK ALGISI: ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**
KAHRAMAN T., TOKSOY M. S. , AYKUT O. H. , HANCIGAZ E.
Erzincan Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.233-248, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Afetlere Müdahalede Gönüllülerin Yönetimi ve Önemi**
Öksüz M. K. , Kuyruklyıldız N., Toksoy M. S. , Tekay N. N.
3. Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2021
- II. **Determination of a Logistic Warehouse Location Based on the P-Median Problem Before a Possible Earthquake Disaster: The Case of the Province of Erzincan**
Yıldız Kumru P., Baynal K., Aladağ Z., TOKSOY M. S.
V. International Caucasus-Central Asia Foreign Trade and Logistics Congress, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2019, ss.256-264
- III. **An Artificial Bee Colony Algorithm For Capacitated Location Routing Problem**
Toksoy M. S. , Baynal K., Haklı H.
16th International Logistics and Supply Chain Congress, Denizli, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2018, ss.87
- IV. **BİR META-SEZGİSEL ALGORİTMASI İÇİN OPTİMAL PARAMETRE KOMBİNASYONUNUN BELİRLENMESİNDE DENEY TASARIMI YAKLAŞIMI**
TOKSOY M. S. , Baynal K.
15th International Symposium on Econometrics, Operations research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.33
- V. **SİNİRSEL BULANIK MANTIK VE YAPAY SİNİR AĞLARI YÖNTEMLERİYLE BORSA ENDEKSİ TAHMİNİ**
Yakut E., TOKSOY M. S. , YAVUZ S., Elmas B.

15th International Symposium on Econometrics, Operations research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.206

VI. "SÜPERMARKETLERİN ALGILAMA HARİTASI ÜZERİNDE GÖSTERİMİ"

TOKSOY M. S. , AYKUT O. H. , BAYNAL K.

15th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.214

VII. Ambalaj Atık Yönetimi Tersine Lojistik Uygulaması

Bozyer Z., TOKSOY M. S.

II. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Aksaray, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2013, ss.1-13

VIII. Short Term Electricity Demand Forecast With Genetic Algorithms

Taşboğaz E., TOKSOY M. S. , Kumru P. Y.

31. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Sakarya, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2011, ss.1

IX. Kesikli Sıralı Median Problemi ve Bir Sezgisel Çözüm Önerisi

TOKSOY M. S. , Yiğit V.

29. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Haziran 2009, ss.1

Desteklenen Projeler

AĞIN K., TOKSOY M. S. , AYKUT O. H. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olası Bir Deprem Felaketi Sonrası Erzincan İline Yönelik Bir Lojistik Dağıtım Sistemi Kurulması, 2016 - 2018

KAHRAMAN T., CEYLAN F., TOKSOY M. S. , HANCIGAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yurt Dışında Yayınlanan Türk Dizilerinin İzleyiciler Üzerinde Oluşturduğu Türkiye Algısı: Bosna Hersek, Ürdün ve Kırgızistan Örnekleri, 2015 - 2018

Burslar

Genç Turkcell Lisansüstü Eğitim Bursu, Özel Kurum ve Organizasyonlar, 2007 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Türk Akreditasyon Kurumu, Personel Belgelendirme

Ticari Kuruluş Özel, Asaş Alüminyum, Üretim Planlama

Diğer Kamu Kurumu, Seka Devlet Hastanesi, Satınalma