

Dr.Öğr.Üyesi MUHAMMED SÜTÇÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 224 8800](tel:+903522248800) Dahili: 7331

E-posta: muhammed.sutcu@agu.edu.tr

Posta Adresi: Abdullah Gul University Industrial Engineering Department Sumer Campus, Erkilet Bulvari, Kocasinan

Eğitim Bilgileri

Doktora, University Of Illinois At Urbana-Champaign, Industrial And System Engineering , Industrial Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2014

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Mühendislik Yönetimi, Türkiye 2006 - 2008

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Approximating multivariate distributions with cumulative residual entropy: a study on dynamic integrated climate-economy model, University Of Illinois At Urbana-Champaign, Industrial And Systems Engineering, 2014

Yüksek Lisans, Üst yönetim yapısının stratejik opsiyonlara etkisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2008

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Olasılıklı (Stokastik) Süreçler, Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2015

Araştırma Görevlisi, İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2008

Verdiği Dersler

SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN PROJECT II , Lisans, 2017 - 2018

Engineering Economics and Cost Analysis, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

MATHEMATICS FOR OPTIMIZATION , Doktora, 2017 - 2018

MATHEMATICS FOR OPERATIONS RESEARCH , Lisans, 2017 - 2018

Business Process Analysis, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Production and Service Systems Management 2, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Sustainable Energy Systems, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Decision Making in Healthcare, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Stochastic Models, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Medical Decision Making, Lisans, 2016 - 2017
Special Topics in Decision Analysis, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Production and Service Systems Management 1, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Sustainable Energy Systems, Lisans, 2017 - 2018
DEVELOPING ENTREPRENEURIAL SKILLS , Lisans, 2016 - 2017
Probability Theory, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Modeling and Optimization, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **A New Rational Classification Approach By Using The Novel Mixed Data Binarization Method**
SÜTÇÜ M.
INFORMS 2017, Houston, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Ekim 2017
- **Long-Term Time series forecasting using a hybrid Linear Regression and Exponential Smoothing model**
SÜTÇÜ M.
37. YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI ve ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ULUSAL KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2017, ss.43-44
- **Effects of Total Cost of Ownership on Automobile Purchasing Decisions**
SÜTÇÜ M.
INFORMS Annual Meeting 2016, Nashville, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Kasım 2016, ss.1
- **A Capacity Expansion Model for Energy Planning For Turkey**
SÜTÇÜ M., Değirmenci T.
INFORMS 2016, Nashville, Tn, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Kasım 2016, ss.1
- **First-Order Dependence Trees with Cumulative Residual Entropy**
Sutcu M., ABBAS A. E.
Conference on Bayesian Inference and Maximum Entropy Methods in Science and Engineering, Amboise, Fransa, 21 - 26 Eylül 2014, cilt.1641, ss.512-521

Desteklenen Projeler

SÜTÇÜ M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, FLEXITY SWIFT BOJI SÜSPANSİYON PARÇASI, 2016 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2009 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Computers and Industrial Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
Decision Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Operations Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
Management Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):1
h-indeksi (WOS):1