

Prof.Dr. Semih ÖNÜT

Kişisel Bilgiler

E-posta: onut@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/onut>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Böl., 34349 Beşiktaş, İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Yüksek Lisans, University Of Strathclyde, Faculty Of Engineering, Design, Manufacture And Engineering Management, İskoçya 1991 - 1993

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 1981 - 1984

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Üretim Planlaması ve Kontrolü, İmalat Sistemleri Modellemesi ve Analizi, Karar Kuramı, Karar Destek Sistemleri, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2009 - 2015

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 1997 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2017 - 2020

Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, 2011 - 2016

Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, 2010 - 2015

Yıldız Teknik Üniversitesi, Endüstri Müh.Bölümü, Endüstri Mühendisliği, 1997 - 2007

Verdiği Dersler

Mühendisler için İstatistiksel Analiz, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Olasılık, Lisans, 2019 - 2020

Olasılık ve İstatistik, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Üretim Sistemleri Analizi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

İstatistik, Lisans, 2018 - 2019

Tedarik Zinciri Sistemlerinin Tasarım ve Yönetimi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Bilgisayarla Bütünleşik İmalat (CIM), Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

- Önüt S., Proje Hızlandırma için Çok Amaçlı Bir Model Önerisi, Doktora, M.Mine(Öğrenci), 2018
- ÖNÜT S., İmalat sektöründe Yapay Sinir Ağları Uygulaması, Yüksek Lisans, E.SEVİNÇTEKİN(Öğrenci), 2014
- Önüt S., Proje Yönetiminde Tedarikçi Seçimi İçin Bir Model Önerisi, Doktora, S.TOSUN(Öğrenci), 2014
- ÖNÜT S., Portföy Yöneticilerinin Performanslarının Değerlendirilmesinde bulanık Çok Ölçütlü Karar Verme Tekniklerinin Kullanılması, Yüksek Lisans, G.ÖZCAN(Öğrenci), 2011
- ÖNÜT S., Gemi İnşa Sektöründe Faaliyet Gösteren Bir İşletmede PERT ve Bulanık PERT Uygulaması, Yüksek Lisans, E.KOCABIYIK(Öğrenci), 2010
- ÖNÜT S., Perakende Sektöründe Kategori Bazlı Talep tahmin ve Sipariş Sistemi Uygulaması, Yüksek Lisans, D.GÖKÇEL(Öğrenci), 2009
- ÖNÜT S., Tesis Yeri Seçim Probleminde AAS Kullanılması ve Karar sürecinin AHS ile Doğrulanması, Yüksek Lisans, H.GÜLTEKİN(Öğrenci), 2009
- Önüt S., Müşteri Odaklı Sistemler İçin Yapay Sinir Ağı Tabanlı Bir Karar Destek Sistemi Yaklaşımı, Doktora, T.EFENDİGİL(Öğrenci), 2008
- Önüt S., Ters Lojistik Sistemlerinin Stokastik Modelleme ile Tasarımı ve Kağıt Sektöründeki uygulaması, Doktora, S.Soner(Öğrenci), 2008
- ÖNÜT S., Değer Akışı Haritalandırma ve CONWIP Sistemine Yönelik Bir Tasarım, Yüksek Lisans, Ş.ÖZGÜRLER(Öğrenci), 2007
- Önüt S., Liman Lojistik Hizmetlerinin Modellenmesi ve Optimizasyonu, Doktora, C.ÖLÇER(Öğrenci), 2007
- Önüt S., Çok Modlu Taşımacılık Sistemlerinin Stratejik Planlamasında Kritik Faktörlerin Modellenmesine Yönelik Bir Çözüm Yaklaşımı, Doktora, U.TUZKAYA(Öğrenci), 2007
- ÖNÜT S., Uçak Seçim Kriterlerinin Değerlendirilmesinde AHP ve Bulanık AHP Uygulaması, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2006
- ÖNÜT S., Sıralı Akış Tipi Çizelgeleme Problemlerinde Genetik Algoritma Uygulaması, Yüksek Lisans, T.KÖREZ(Öğrenci), 2005
- ÖNÜT S., Antalya Yöresinde Bulunan Otellerin Etkinliğinin Analitik Hiyerarşi Prosesi ve Veri Zarflama Analizi Teknikleri Kullanılarak Ölçümü, Yüksek Lisans, S.SONER(Öğrenci), 2004
- ÖNÜT S., Toplu Üretim Planlaması ve Bakım Faaliyet Kararlarının Entegrasyonuna Yönelik Bir Model Tasarımı ve Uygulaması, Yüksek Lisans, S.TAŞKIN(Öğrenci), 2003
- ÖNÜT S., Kurumsal Kaynak Planlaması Yazılım Paketlerini Kullanan İşletmelerin Memnuniyetlerini Ölçmeye Yönelik Bir Model Tasarımı, Yüksek Lisans, T.FIRDOLAŞ(Öğrenci), 2003
- ÖNÜT S., Süreçlerle Yönetimin İrdelenmesi ve Hizmet Sektöründe Bir Uygulama, Yüksek Lisans, B.Anıl(Öğrenci), 2002
- ÖNÜT S., Tedarik Zincirlerlerinin Yeniden Yapılandırılması ve Perakende Sektöründe Uygulama, Yüksek Lisans, F.BAYRAKTAR(Öğrenci), 2002
- ÖNÜT S., Bütünlük Üretim Sistemlerinde Bakım Yönetim Sistemlerinin İncelenmesi ve Üretim Sektöründe Bir İşletmeye Uygulanması, Yüksek Lisans, H.ERDOĞAN(Öğrenci), 2002
- ÖNÜT S., Proje Yönetimi ve Planlaması, Yüksek Lisans, Y.DENİZ(Öğrenci), 2000
- ÖNÜT S., Lojistik Yönetiminde Finansal Analiz ve Planlama, Yüksek Lisans, E.BOZDEMİR(Öğrenci), 2000
- ÖNÜT S., "Lojistik Yönetiminde Dağıtım Kanalları Yoluyla Sağlanacak Müşteri Memnuniyetinin, İşletmenin Pazar Payına Etkisi ve Isıtma Sektöründeki Bir Uygulaması, Yüksek Lisans, T.MENEMENCİOĞLU(Öğrenci), 1999

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Strategic Planning Methodology for the Multimodal Transportation Systems: A Case Study from Turkey**
Tuzkaya U. R. , Önüt S., Tuzkaya G.
JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **An Integrated Methodology for Supplier Selection under the Presence of Vagueness: A Case in Banking Sector, Turkey**

Önüt S., Tosun S.

JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **A comparative analysis of meta-heuristic approaches for facility layout design problem: a case study for an elevator manufacturer**
Tuzkaya G., GÜLSÜN B., TUZKAYA U. R. , ÖNÜT S., Bildik E.
JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, cilt.24, sa.2, ss.357-372, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **An integration methodology based on fuzzy inference systems and neural approaches for multi-stage supply-chains**
EFENDİGİL T., ÖNÜT S.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.62, sa.2, ss.554-569, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A MULTI-OBJECTIVE ENERGY RESOURCE ALLOCATION MODEL FOR TURKISH MANUFACTURING INDUSTRY USING LINEAR PHYSICAL PROGRAMMING**
ÖNÜT S., TUZKAYA U. R. , Tuzkaya G., GÜLSÜN B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATIVE COMPUTING INFORMATION AND CONTROL, cilt.7, sa.6, ss.3147-3169, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Selecting container port via a fuzzy ANP-based approach: A case study in the Marmara Region, Turkey**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Torun E.
TRANSPORT POLICY, cilt.18, ss.182-193, 2011 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A two-stage stochastic and robust programming approach to strategic planning of a reverse supply network: The case of paper recycling**
Kara S., ÖNÜT S.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.37, sa.9, ss.6129-6137, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **A stochastic optimization approach for paper recycling reverse logistics network design under uncertainty**
Kara S., ÖNÜT S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.7, sa.4, ss.717-730, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A combined fuzzy MCDM approach for selecting shopping center site: An example from Istanbul, Turkey**
Önüt S., Efendigil T., Kara S.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.37, ss.1973-1980, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A theoretical model design for ERP software selection process under the constraints of cost and quality: A fuzzy approach**
Önüt S., Efendigil T.
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.21, ss.365-378, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Selecting the suitable material handling equipment in the presence of vagueness**
Önüt S., Kara S., Mert S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.44, ss.818-828, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A decision support system for demand forecasting with artificial neural networks and neuro-fuzzy models: A comparative analysis**
EFENDİGİL T., ÖNÜT S., Kahraman C.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.3, ss.6697-6707, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **A holonic approach based integration methodology for transportation and warehousing functions of the supply network**
Tuzkaya U. R. , Önüt S.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.56, ss.708-723, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Long term supplier selection using a combined fuzzy MCDM approach: A case study for a telecommunication company**
Önüt S., Kara S., Isık E.

- EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, ss.3887-3895, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **An Aggregate Production Planning Strategy Selection Methodology based on Linear Physical Programming**
GÜLSÜN B., Tuzkaya G., TUZKAYA U. R. , ÖNÜT S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.16, sa.2, ss.135-146, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Analytic network process approach for locating undesirable facilities: An example from Istanbul, Turkey**
Tuzkaya G., ÖNÜT S., TUZKAYA U. R. , GÜLSÜN B.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.88, sa.4, ss.970-983, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **A hybrid fuzzy MCDM approach to machine tool selection**
Önüt S., Kara S., Efendigil T.
JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, cilt.19, ss.443-453, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Modeling and optimization of general cargo port operations through fuzzy minimal spanning tree and fuzzy dynamic programming approaches**
Önüt S., Saglam C. O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATIVE COMPUTING INFORMATION AND CONTROL, cilt.4, ss.1835-1851, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **A fuzzy analytic network process based approach to transportation-mode selection between Turkey and Germany: A case study**
Tuzkaya U. R. , Önüt S.
INFORMATION SCIENCES, cilt.178, ss.3133-3146, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Multiple criteria evaluation of current energy resources for Turkish manufacturing industry**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Saadet N.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.49, ss.1480-1492, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **A particle swarm optimization algorithm for the multiple-level warehouse layout design problem**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Dogac B.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.54, ss.783-799, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **A holistic approach for selecting a third-party reverse logistics provider in the presence of vagueness**
EFENDİGİL T., ÖNÜT S., Kongar E.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.54, sa.2, ss.269-287, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **A two-phase possibilistic linear programming methodology for multi-objective supplier evaluation and order allocation problems**
ÖZGEN D., ÖNÜT S., GÜLSÜN B., TUZKAYA U. R. , Tuzkaya G.
INFORMATION SCIENCES, cilt.178, sa.2, ss.485-500, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Transshipment site selection using the AHP and TOPSIS approaches under fuzzy environment**
Önüt S., Soner S.
WASTE MANAGEMENT, cilt.28, ss.1552-1559, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Analysis of energy use and efficiency in Turkish manufacturing sector SMEs**
Önüt S., Soner S.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.48, ss.384-394, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Energy efficiency assessment for the Antalya Region hotels in Turkey**
Önüt S., Soner S.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.38, ss.964-971, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Supplier Selection Model For Project Portfolios**
Önüt S., Tosun S.

- Sigma-Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.32, sa.3, ss.365-380, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Türkiye deki Yurtiçi Havayolu Firmalarının Hizmet Kalitesinin Karşılaştırılması**
ÖNÜT S.
Sigma-Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.4, ss.349-358, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Hastane Yeri Seçimine Bir Analitik Ağ Süreci Yaklaşımı**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Kemer B.
Sigma-Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.4, ss.367-379, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Çok Kriterli Tedarikçi Seçimi: Bir ELECTRE-AHP Uygulaması**
Soner Kara S., Önüt S.
Sigma-Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.110-120, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Esnek Üretim Sistemlerinin Tasarımı İçin Gerekli Olan Veri Tabanlarının Oluşturulması ve Sistem Yazılımının Tasarımı**
ÖNÜT S.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.1, sa.4, ss.182-193, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Bütünleşik Lojistik Sistemlerinde Satış ve Dağıtım Sistemlerinin Entegrasyonu**
Önüt S.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.36-47, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **İnsan Kaynakları Yönetiminin Çalışma Ortamındaki Kaliteye ve Verimliliğe Olan Etkisi**
Önüt S.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.25-34, 1998 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Bilgisayar Destekli Mühendislik Sistemlerinin Yapısal Analizi**
Erdem H. İ. , Önüt S., Demirel T., Günay F. G.
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.45-46, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Using simulation for shop floor control**
ÖNÜT S., GUNAY F. G. , DEMİREL T., ERDEM H. İ.
Yugoslav Journal of Operations Research, cilt.4, sa.2, ss.195-203, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Designing of an artificial intelligence based simulation system**
ERDEM H. İ. , DEMİREL T., GUNAY F., ÖNÜT S.
Advances in Modelling & Analysis C: Systems Analysis, Control & Design, cilt.42, ss.53-63, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kapasite ve Kısıt Yönetimi**
ÖNÜT S.
Üretim Yönetimi: Sürdürülebilirlik ve Tedarik Zinciri Yönetimi, Tuzkaya, U., Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.297-324, 2017
- II. **Application of Fuzzy Analitic Network Process and Fuzzy TOPSIS to the Undesirable Location Selection Problem**
ÖNÜT S., SONER KARA S., TEKİN D.
Web-based Green Products Life Cycle Management Systems: Reverse Supply Chain Utilization, H.-F. Wang, Editör, Igi Global, New York, ss.208-231, 2009
- III. **Customer Relationship Management in Banking Sector and A Model Design for Banking Performance Enhancement**
ÖNÜT S., ERDEM İ., HOŞVER B.
Unifying Themes in Complex Systems IV, A.A. Minai and Y. Bar-Yam , Editör, Springer-Verlag , Berlin, ss.370-378, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MARKET BASKET ANALYSIS FOR JOB REQUIREMENTS**
ASLAN M. E. , ÖNÜT S., KOYUN YILMAZ Ş.
13th Balkan Conference on Operational Research, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 25 Mayıs 2018, ss.1
- II. **EDUCATING INDUSTRIAL ENGINEERING STUDENTS TO MEET MARKET NEEDS: WHICH ELECTIVE COURSES TO OPEN?**
ASLAN M. E. , ÖNÜT S., KOYUN YILMAZ Ş.
13th Balkan Conference on Operational Research, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 25 Mayıs 2018, ss.1
- III. **An Approach for Trade-off Problems in Project Management**
Şener AVŞAR M. M. , ÖNÜT S.
7th International Conference on Business Administration, Çanakkale, Türkiye, 03 Mayıs 2018, ss.10-15
- IV. **Prediction of Particulate Matter Concentrations: A Literature Review**
ASLAN M. E. , ÖNÜT S.
The 6th Student Conference on Operational Research, Nottingham, İngiltere, 06 Nisan 2018, ss.1
- V. **Two-echelon capacitated vehicle routing problem: A case study in a textile company**
Önüt S., Kamber M. R. , Dumanlı A.
Proceedings of the World Congress on Mechanical, Chemical, and Material Engineering, MCM 2015, Barcelona, İspanya, 20 - 21 Temmuz 2015
- VI. **A heterogeneous fleet vehicle routing model for solving the LPG distribution problem: A case study**
Önüt S., Kamber M. R. , Altay G.
2nd International Conference on Mathematical Modeling in Physical Sciences (IC-MSQUARE), Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 05 Eylül 2013, cilt.490
- VII. **A Case Study In Vehicle Routing Problem For A Company In LPG Sector**
ÖNÜT S.
43rd Annual Conference of the Italian Operational Research Society, 01 Eylül 2012, cilt.1, ss.10
- VIII. **Reverse logistics network design with unknown parameters**
Soner Kara S., Önüt S.
23rd European Conference on Operational Research, Bonn, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2009, ss.1-5
- IX. **Multi-echelon Logistics Network Design with Fuzzy Bi-level Programming**
Tuzkaya U. R. , Önüt S.
23th European Conference on Operational Research, Bonn, Germany, 05-08 July, Bonn, Almanya, 05 Temmuz 2009, ss.1-5
- X. **Performance Analysis of Hospital Pharmacies in Terms of Cost, Logistics and Functionality**
Tuzkaya U. R. , Önüt S., Sevim M.
6th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 06-07 November, İstanbul, Türkiye, 06 Kasım 2008, ss.21-28
- XI. **Multi Objective Distribution Network Design: A Case Study for a Ceramics Manufacturer**
Tanyaş M., Tuzkaya U. R. , Önüt S.
6th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 06-07 November, İstanbul, Türkiye, 06 Kasım 2008
- XII. **Reverse Logistics Network design with Two stage Stochastic Programming A recycling network case study**
Soner Kara S., Önüt S.
International Workshop on Operations Research, Madrid, İspanya, 1 - 04 Eylül 2008
- XIII. **Stratejik Performans Değerlendirme İçin Bulanık Analitik Hiyerarşi Prosesi Ve Kurumsal Karne Metoduna Dayalı Bir Yaklaşım: Türkiye de Bir Boya Fabrikasında Uygulama**
Efendioğlu T., Önüt S.
2. Ulusal Sistem Mühendisliği Kongresi, İstanbul, 6-8 Şubat, İstanbul, Türkiye, 06 Şubat 2008
- XIV. **Tedarik Zincirinde Talep Tahmini İçin Sinirsel Bulanık Ağ Yaklaşımına Dayalı Bir Çözüm Yöntemi**
Efendioğlu T., Önüt S.

2. Ulusal Sistem Mühendisliği Kongresi, İstanbul, 6-8 Şubat, İstanbul, Türkiye, 06 Şubat 2008
- XV. **Analitik Ağ Süreci Yardımıyla Alışveriş Merkezi Seçimi**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Kalıp A.
2. Ulusal Sistem Mühendisliği Kongresi, İstanbul, 6-8 Şubat, İstanbul, Türkiye, 06 Şubat 2008, ss.301-305
- XVI. **Eczacılık Sektöründe Geri Dönen Ürünlerin Toplanmasına Yönelik Depo Yeri Seçimi: Bir AHP-ELECTRE Uygulaması**
Soner Kara S., Önüt S.
2. Ulusal Sistem Mühendisliği Kongresi, İstanbul, 6-8 Şubat, İstanbul, Türkiye, 06 Şubat 2008
- XVII. **Bulanık ortamda çok kriterli depo yeri seçimi Bir AHP Bulanık TOPSIS uygulaması**
Soner S., Önüt S.
2.Sistem Mühendisliği Kongresi, 2008, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Şubat 2008
- XVIII. **Customer relationship management in banking sector and a model design for banking performance enhancement**
Önüt S., Erdem I., Hosver B.
4th International Conference on Complex Systems, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Haziran 2002, ss.370-371
- XIX. **Multi Objective Optimization of a Production-Distribution Structure in a Fuzzy Environment**
Efendigil T., Önüt S.
5th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Türkiye, 08 Kasım 2007, ss.423-430
- XX. **A Structural Forecasting Approach to Returned Products for Remanufacturing Process via Neuro-Fuzzy Approach**
Efendigil T., Önüt S., Kongar E.
5th International Logistics and Supply Chain Congress İstanbul, Turkey, 08-09 November, İstanbul, Türkiye, 08 Kasım 2007, ss.1-10
- XXI. **A Bi-Level Programming Model for Multi-Objective Transportation Network Design Problem**
Önüt S., Tuzkaya U. R.
5th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 08-09 November, İstanbul, Türkiye, 08 Kasım 2007
- XXII. **A Literature Review of Forward and Reverse Supply Chain Network Design Problems Under Uncertainty**
Önüt S., Soner Kara S.
Stochastic Programming Theory and Applications, Bergamo, Italy, Bergamo, İtalya, 01 Temmuz 2007, ss.1-7
- XXIII. **A Stochastic Programming Approach to a Case Study for Reverse Logistics Network Design**
Soner Kara S., Önüt S.
International Logistics and Supply Chain Congress 2007, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2007
- XXIV. **Reverse Supply Chain Network Design Problem under Uncertainty**
Soner S., Önüt S.
11th Int.Conf. on Stochastic Programming (SPXI), Vienna, Avusturya, 27 - 31 Ağustos 2007
- XXV. **Transportation Mode Selection Using ANP**
Tuzkaya U. R. , Önüt S.
Computational Economics & Financial and Industrial Systems CEFIS 2007, IFAC Symposium, İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2007, ss.189-194
- XXVI. **3PL Provider Selection in Reverse Logistics: An Electre and AHP Approach**
Önüt S., Soner Kara S.
4th International Logistics and Supply Chain Congress, İzmir, Turkey, 29-30 November-1 December, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2006, ss.187-196
- XXVII. **A Heuristic Approach for Three-Dimensional Warehouse Layout Design Problem: An Application**
Önüt S., Tuzkaya U. R. , Doğaç B.
4th International Logistics and Supply Chain Congress, İzmir, Turkey, 29-30 November-1 December, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2006, ss.570-578
- XXVIII. **Muli-Echelon Multi-Transport Mode Product Distribution Network Design: An Application**

Tuzkaya U. R. , Önüt S.

4th International Logistics and Supply Chain Congress, İzmir, Turkey, 29-30 November-1 December, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2006, ss.500-507

XXIX. A Comprehensive Literature Survey on Demand-Driven Supply Chain Collaboration

Efendigil T., Önüt S.

4th International Logistics and Supply Chain Congress, İzmir, Turkey, 29-30 November-1 December, İzmir, Türkiye, 29 Kasım 2006, ss.143-152

XXX. TOPSIS ve AHP Yardımıyla Tedarikçi Seçimi: Tekstil Sektöründe Bir Uygulama

Soner Kara S., Önüt S.

YA/EM 2006, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXVII. Ulusal Kongresi, Kocaeli, Kocaeli, Türkiye, 01 Ağustos 2006, ss.580-583

XXXI. A Reverse Logistics Provider Selection Framework

Efendigil T., Önüt S., Kongar E.

17th Annual Conference of the Production and Operations Management Society POM-2006, Boston, MA, USA, April 28-May 1, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 28 Nisan 2006, ss.4-10

XXXII. Decision making for 3rd Party Logistics Provider selection and ranking in Reverse Logistics THE ELECTRE and AHP application

Soner S., Önüt S.

4th International Logistics and SupplyChain Management Congress 2006, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2006

XXXIII. An integrated conceptual framework for selecting reverse logistics providers in the presence of vagueness

Firdolaş T., Önüt S., Kongar E.

Environmentally Conscious Manufacturing V, Boston, MA, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 24 Ekim 2005, cilt.5997

XXXIV. Intermodal Transportation Systems: A Literature Survey and Conceptual Framework

Önüt S., Tuzkaya U. R.

International Logistics and Supply Chain Congress 2005, İstanbul, Türkiye, 23 Kasım 2005, ss.200-205

XXXV. Measuring the Satisfaction Levels of ERP Software Users:An Organizational Evaluation Framework

Efendigil T., Önüt S.

International Logistics and Supply Chain Congress 2005, İstanbul, Turkey, 23-24 November, İstanbul, Türkiye, 23 Kasım 2005, ss.158-162

XXXVI. Performance Measuring and Evaluating of Turkish Food&Beverage Companies Using Data Envelopment Analysis

Önüt S., Tuzkaya U. R.

9th International Research/Expert Conference TMT 2005, Antalya, Türkiye, 26 Eylül 2005, ss.465-468

XXXVII. A Fuzzy-AHP and GP Approach for Facility Location Selection

Tuzkaya U. R. , Önüt S., Çetin Demirel N.

35th International Conference on Computers&Industrial Engineering, CIE2005, İstanbul, TURKEY, June 19-22, İstanbul, Türkiye, 19 Eylül 2005, ss.1995-2000

XXXVIII. An Integrated Framework for Transportation and Warehousing Functions of the Supply Chain Using Holonistic Approach

Tuzkaya U. R. , Önüt S., Soner Kara S.

35th International Conference on Computers&Industrial Engineering, CIE2005, İstanbul, TURKEY, June 19-22, İstanbul, Türkiye, 19 Haziran 2005, ss.1989-1994

XXXIX. Evaluation and Selection of R&D Projects Using an Integrated BSC-DEA Methodology

Soner Kara S., Önüt S., Tuzkaya U. R.

35th International Conference on Computers&Industrial Engineering, CIE2005, İstanbul, TURKEY, June 19-22, İstanbul, Türkiye, 19 Haziran 2005, ss.1783-1788

XL. A Fuzzy QFD Approach for Determining ERP Software Selection Criteria

Güngör Şen C., Firdolaş T., Baraç H., Önüt S.

35th International Conference on Computers & Industrial Engineering, CIE 2005, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2005, ss.1843-1848

- XLI. A Descriptive Analysis on The Implementation of Balanced Scorecard in An Automobile Firm**
Soner S., Önüt S.
9th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2005
- XLII. Evaluation and Selection of R D Projects using an integrated Bsc Dea Methodology**
Soner S., Önüt S., Tuzkaya U. R.
35th International Conference on Computers and Industrial Engineering 2005, İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2005
- XLIII. Logistics Network Design and Analysis by Using a Multi-Phase Modeling Approach: An Application**
Tuzkaya U. R. , Önüt S.
International Logistics Congress 2004, İzmir, Türkiye, 01 Aralık 2004, ss.76-86
- XLIV. Comparison of Simulated Annealing and Optimal Algorithms for Facility Layout Problems and an Application**
Erdem İ., Tuzkaya U. R. , Önüt S.
SCSC 2004, Summer Computer Simulation Multiconference, San Jose, California, USA, July 24-29, California, Amerika Birleşik Devletleri, 24 Temmuz 2004
- XLV. A model design for selecting Advanced Manufacturing Technologies using Analytical Hierarchy Process**
Soner S., Önüt S.
3rd International Conference of Dies and Molds 2003, Bursa, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2004
- XLVI. Supplier selection and evaluation using Data Envelopment Analysis**
Soner S., Önüt S.
International Logistics And Supply Chain Congress 2004, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2004
- XLVII. Determining the effects of total productive maintenance system on production system using a Kaizen approach implementation**
Erdem İ., Önüt S., Taskın S.
Proceedings of the International Conference on Information and Knowledge Engineering 2003, Las Vegas, NV, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 26 Haziran 2003, cilt.1, ss.358-363
- XLVIII. Lojistik Sektöründe İnsan Kaynakları Yönetimi**
Ölçer C., Önüt S.
1. Uluslararası Lojistik Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 2003
- XLIX. Küçük ve Orta Büyüklükteki İşletmelerde Faaliyete Dayalı Maliyetlendirme Yönteminin Uygulanabilirliğine Yönelik Kavramsal Bir Model Tasarımı**
Eser A., Önüt S., Erdem İ.
YA/EM 2002, Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXIII. Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2002, ss.1-2
- L. An Efficient Appointment System Design for Outpatient Clinic Using Computer Simulation**
Erdem İ., Demirel T., Önüt S.
SCS 2002, Summer Computer Simulation Conference, San Diego, California, USA, California, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Ağustos 2002
- LI. Küçük ve Orta Büyüklükteki İşletmelerde Karşılaşılan Yönetim Problemlerinin Analizi ve Çözümüne Yönelik Öneriler**
Eser A., Önüt S., Erdem İ.
YA/EM 2002, Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXIII. Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 2002, ss.1-5
- LII. Proje Yönetimi Teknikleri Yardımıyla Kurumsal Kaynak Planlaması Yazılımının Bir Tekstil İşletmesine Uygulanması ve Karşılaşılan Problemlerin Çözümüne Yönelik Öneriler**
Önüt S., Sağlam U.
YA/EM 2002, Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXIII. Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Haziran 2002, ss.1-5
- LIII. Tedarik Zinciri Yönetimindeki Satın Alma Fonksiyonu Süreçlerinin Diğer İş Süreçleriyle**

Entegrasyonu ve Bir İşletmeye Uygulanması

Şen S., Erdem İ., Önüt S.

YA/EM 2001, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 06 Temmuz 2001, ss.1-5

LIV. Hizmet Sektöründe Faaliyet Gösteren Bir İşletmenin Yeniden Yapılandırılmasına Yönelik Bir Kurumsal Mühendislik Modelinin Tasarımı

Sağlam U., Ölçer C., Önüt S., Erdem İ.

YA/EM 2001, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII. Ulusal Kongresi, Ankara, Ankara, Türkiye, 05 Temmuz 2001, ss.1-5

LV. Logistics Cost Reduction Using Outsourcing Approach and a Model Design for Forecasting Logistics Activities

Erdem İ., Önüt S., Ölçer C.

International Symposium on Forecasting, ISF 2001, Atlanta, USA, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Temmuz 2001, ss.1-10

LVI. Kurumsal Kaynak Planlaması Yazılımlarının Seçiminde Karşılaşılan Problemlerin Çözümüne Yönelik Öneriler

Özgen D., Önüt S., Erdem İ.

YA/EM 2001, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII. Ulusal Kongresi, Ankara, Ankara, Türkiye, 01 Temmuz 2001

LVII. İşletmelerdeki Yönetim Sistemlerinin Yeniden Yapılanmasına Yönelik Temel Yaklaşımlar ve Hizmet Sektöründe Bir Uygulama

Sağlam U., Önüt S., Erdem İ.

YA/EM 2000, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXI. Ulusal Kongresi, Magosa, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 01 Eylül 2000, ss.186-189

LVIII. Reengineering Approach to Supply Chain Management in Retail Industry and a Model Design

Erdem İ., Önüt S.

Marketing Science Conference 2000, INFORMS, Los Angeles, California, Amerika Birleşik Devletleri, 22 Haziran 2000, ss.250-258

LIX. The Artificial Intelligence Approach to the Analysis of Simulation Output: A Design for the Intelligent Output Analysis Module

Demirel T., Çetin Demirel N., Önüt S.

International Conference On Artificial Intelligence, ICAI'99, International Association For the Advancement of Methods For System Analysis And Design, IAAMSAD, Durban, Güney Afrika, 01 Aralık 1999, ss.190-193

LX. A Simulation Based Planning Approach to a Hospital System Design

Demirel T., Önüt S., Erdem İ.

The Society for Computer Simulation International, SCS 1999, Summer Computer Simulation Conference, Chicago, USA, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 01 Temmuz 1999, ss.1-15

LXI. Expert System Approach to Selection of a Conveyor System

Önüt S., Demirel T., Erdem İ.

CCM98, International Conference on Contribution of Modeling, Lyon-France, Lyon, Fransa, 01 Ocak 1998, ss.25-28

LXII. Bir Bilgisayarla Bütünleşik Lojistik Sisteminde Satış ve dağıtım Fonksiyonunun Rolü ve Karşılaşılan Problemlerin Çözümü

Önüt S.

1. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Macka-Istanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Nisan 1997, ss.208-211

LXIII. İnsangücü Planlaması ve Yönetimine Yönelik Bir Modelin Tasarlanması

Erdem İ., Önüt S.

YA/EM 96, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XVIII. Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Ocak 1996

LXIV. Bir Hastane Sisteminin Performans Ölçülerinin Ortaya Çıkarılmasında Simülasyon Uygulanması

Önüt S., Demirel T., Günay F. G., Erdem İ.

Uluslararası Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, Konya, Turkey, Konya, Türkiye, 05 Temmuz 1993, ss.121-132

- LXV. Tek Ürünlü Montaj Hattı Simülasyonunda Bilgisayar Destekli Animasyon**
Erdem İ., Günay F. G. , Önüt S., Demirel T.
Uluslararası Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, Konya, Turkey, Konya, Türkiye, 05 Temmuz 1993, ss.1-10
- LXVI. Feasibility Study of a Product Design with Finite Element Analysis in Computer Integrated Manufacturing Systems**
Önüt S., Günay F. G.
ISCIS VIII, The 8th International Symposium on Computer & Information Sciences, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 1993, ss.520-527
- LXVII. Bilgisayarla Bütünleşik Üretim Sistemine MRP Sisteminin Uygulanması ve Üretim Temin Süresinin Kısaltılması**
Erdem İ., Önüt S., Günay F. G.
YA/EM'93, XV.Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 1993
- LXVIII. Bilgisayar Destekli Parça Tasarımı ve Programlanması için Bir Sistem Tasarımı**
Günay F. G. , Önüt S., Erdem İ., Demirel T., Gülsün B.
YA/EM'93, XV.Ulusal Kongresi, İstanbul, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 1993, ss.1-5
- LXIX. A Decision Making System for Facilities Layout**
Erdem İ., Demirel T., Önüt S., Günay F. G.
2nd Balkan Conference On Operational Research, Athens, Yunanistan, 09 Mayıs 1993

Desteklenen Projeler

Güler M. G. , Tuzkaya U. R. , Kaya İ., Oğuztimur S., Debik E., Özen H., Önüt S., Belediye, İstanbul Lojistik Ana Planı, 2015 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

Operations Research Perspectives, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017
Advances in Fuzzy Systems, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2017
Computers & Industrial Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
OMEGA-The International Journal of Management Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
TÜBİTAK Projesi, 1000 - Üniversitelerin Araştırma ve Geliştirme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Destek Programı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2013
International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A dynamic multi-commodity inventory and facility location problem in steel supply chain network design, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Capacities based supply-chain network design considering demand uncertainty using two stage stochastic programming, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Employing Fuzzy TOPSIS and SWOT for Supplier Selection and Order Allocation Problem, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Computers in Industry, Production Energy Optimization Using Low Dynamic Programming, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
Iranian Journal of Fuzzy Systems, Solid Waste Management Modeling In Small Islands Case Study, Lavan Island, Persian Gulf, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Generalized Measure of Bullwhip Effect in Supply Chain with ARMA Demand Process under Various Replenishment Policies, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2012
TÜBİTAK Projesi, 1000 - Üniversitelerin Araştırma ve Geliştirme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Destek Programı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2012
International Journal of Advanced Manufacturing Technology, On considering a dual-role factor in supplier selection problem, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
Applied Mathematical Modelling, Utilizing fuzzy quality function deployment to combine customer needs with skill needs

under uncertain environment for fuzzy multi-criteria decision-making, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Integrated Closed Loop Supply Chain Design and Planning: A Generic Stochastic Approach, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Fuzzy Hybrid Group Decision Support System Approach to Suppliers Evaluation, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012

Computers & Industrial Engineering, Supply Chain Network Design under Oligopolistic Competition with Foresight, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012

Journal of Manufacturing Systems, Evaluating of Cost Effectiveness Criteria in Supply Chain Management Using Fuzzy MCDM (Case Study), SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Combining Simulated Annealing and VNZ algorithms to solve bi-objective facility layout problem, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

International Journal of Information Technology & Decision Making, Identifying And Analyzing Risks And Responses For Risk Management In Information Technology Outsourcing Projects Under Fuzzy Environm, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2012

YTU Sigma Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Bakım Stratejilerinin Bulanık Karar Ortamında Seçimi İçin Wsa ve Topsis Yöntemlerinin Uygulanması, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2012

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A mixed nonlinear facility location-allocation model in recycling collection networks: A stochastic approach, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012

International Journal of Information Technology & Decision Making, A fuzzy approach to business travel airline selection using an integrated AHP-TOPSIS-MSGP methodology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2011

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Designing a hybrid and flexible outbound logistics network: a hybrid metaheuristic approach, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011

Journal of Computational Intelligence Systems, Facility location problem of a closed-loop supply chain in fuzzy random environment, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011

Water Management, A new method for group decision making by fuzzy TOPSIS and AHP, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010

Mathematical and Computer Modelling, An MAGDM based on constrained FAHP and FTOPSIS and its application to supplier selection, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010

International Journal of Information Technology & Decision Making, Fuzzy decision Framework For COTS Selection, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2010

International Journal of Information Technology & Decision Making, A Fuzzy AHP Multi-Criteria Decision Making Approach Applied to Combined Cooling, Heating and Power Production Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010

Energy, Multicriteria Renewable Energy Planning Using An Integrated Fuzzy Vikor & Ahp Methodology: The Case Of Istanbul, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009

Applied Mathematical Modelling, Supplier selection method based on fuzzy preference programming and analytic network process, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2009

Computers & Industrial Engineering, A two-phase heuristic algorithm for the fixed-charge capacitated network design problem with turn penalties, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009

Computers & Industrial Engineering, Reverse Logistics Network Design: Review Of Models And Solution Techniques, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008

Computers & Industrial Engineering, A simulation-based evolutionary multiobjective approach to manufacturing cell formation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2008

Facilities, Decision Model for Implementing Renewable Energy in Federal Buildings, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2008

Waste Management, Application of multi-criteria decision-making on waste reduction policy in Taiwan, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2008

Energy, Energy use in the Greek manufacturing sector: A methodological framework based on physical indicators with Aggregation and Decomposition Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008

Computers & Industrial Engineering, Designing capacitated collection networks for reverse logistics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Fuzzy Group Decision Support System For Multifacility

Location Problems, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Supply chain risk management:A probabilistic bi-level linear multi-objective programming model, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, An Integrated Fuzzy Group Decision Making/ Fuzzy Linear Programming (FGDMLP) Framework for Supplier Evaluation and Order Allocation, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Supplier Selection by the Pair of NF-IDEA Models, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2007

European Journal of Operational Research, Hierarchical Decision Making in Production and Repair/Replacement Planning With Imperfect Repairs Under Uncertainties, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Data Envelopment Analysis Approach for Supplier Selection in Volume Discount Environments, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Designing distribution networks considering service level constraint, stochastic demand and coverage radius, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Multi Criteria Decision Making for the Selection of CAD / CAM System, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Population based Hybrid Ant System for Quadratic Assignment Formulations in Facility Layout Design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

Computers & Industrial Engineering, Performance analysis of a hybrid system under quality impact of returns, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Non-traditional Optimization techniques for task scheduling of AGV in Flexible Manufacturing System, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, A Machine-To-Loop Assignment and Layout Design Methodology for Tandem AGV Systems with Single-Load Vehicles, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Integrating location, inventory and customer responsiveness with considering capacity level in supply chain design, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2007

International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Arrangement of Machines Under Spatial Constraints by Using a Novel Algorithm, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2007

European Journal of Operational Research, The Effects of Demand Uncertainty and Buyback Price on Order Quantity in Supply Chain Model, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2007

Journal of Environmental Management, Hong Kong Hotels\' Sewage: Environmental Cost and Saving Technique, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2006

Computers & Industrial Engineering, The optimization of printed circuit board manufacturing by improving the drilling process productivity, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2006

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1733

h-indeksi (WOS):19