

Prof.Dr. Ali Fuat GÜNERİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: guneri@yildiz.edu.tr

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

Posta Adresi: YTÜ Makine Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Beşiktaş-İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Üretim Planlaması ve Kontrolü , İmalat Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Ergonomi ve İş Güvenliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Mesleki Deneyim

Dekan, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2016 - 2018

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, 2009 - 2012

Yönetilen Tezler

Güneri A. F. , Regresyon ve Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile İstanbul İli Doğalgaz Tüketim Tahmini, Yüksek Lisans, E.MANGAN(Öğrenci), 2021

Güneri A. F. , ÜRETİM SÜREÇLERİNDE DOĞAL DİL İŞLEME KULLANILARAK MAKİNE ÖĞRENİMİ, Yüksek Lisans, E.MELİKE(Öğrenci), 2020

Güneri A. F. , Teknoloji Kabul Modeli İle Elektronik Belge Yönetim Sistemi Kullanımını Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi ve Yapısal Eşitlik Modeli İle Analizi, Yüksek Lisans, D.KÜÇÜKKAYA(Öğrenci), 2019

Güneri A. F. , Bütünleşik bulanık analitik hiyerarşi prosesi ve bulanık VIKOR yöntemleri ile fine-kinney risk değerlendirme metodu uygulaması: Silah endüstrisinde örnek çalışma, Yüksek Lisans, B.GÜVEN(Öğrenci), 2018

- Güneri A. F. , İş sağlığı ve güvenliğinde sinirsel bulanık mantık yaklaşımı kullanılarak risk değerlendirmesi, Doktora, M.FATİH(Öğrenci), 2017
- GÜNERİ A. F. , ERP Danışman Firma Seçiminde Fuzzy ANP ve Fuzzy TOPSIS Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.BÜYÜKÖZKAN(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Proses Endüstrisinde Mevsimsel Talep Koşulları Altında Üretim Düzgünleştirme ve Çizelgeleme, Doktora, Ş.ÖZGÜRLER(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , CPM, PERT ve Bulanık Mantık Teknikleriyle Proje Yönetimi ve Bir İşletmede Uygulanması, Yüksek Lisans, M.MAZLUM(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Mobil İletişim Bayi Konumlarının Belirlenmesinde Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemlerinin Kullanılması, Yüksek Lisans, D.GÜDÜCÜ(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Lojistik Sektöründe Bulanık Mantık Karar Sürecinin Uygulanması, Yüksek Lisans, İ.YEL(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Sonlu Kapasite Planlamada Yapay Sinir Ağlarının Kullanımına Yönelik Bir Model Tasarımı, Yüksek Lisans, A.TAŞKIN(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Sıralı Akış Çizelgeleme Problemlerinin Arı Algoritmasıyla Çözümü, Yüksek Lisans, M.PARLAK(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Tam Zamanında Üretimde Esneklik ve Hacim Esnekliğinin Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, A.KUZU(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Türkiye' deki Mevcut Koşulların Bulanık Analitik Ağ Süreciyle Değerlendirilerek Uygun Tersane Yeri Seçimi, Yüksek Lisans, M.CENGİZ(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Lojistik Yönetiminde Süreçlerin Stokastik Şebekeler Yardımıyla Analizi ve Endüstriyel Bir Uygulama, Doktora, K.AYTULUN(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Tedarik Zincirlerinde Talep ve Temin Sürelerine Duyarlı Çok Aşamalı Envanter Kararlarının İncelenmesi ve Endüstriyel Bir Uygulama, Doktora, A.TAŞKIN(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Değişim Yönetimi ve Şirket Birleşmelerinde Değişim Yönetimi Uygulaması, Yüksek Lisans, C.Kürşad(Öğrenci), 2016
- Güneri A. F. , Afet olaylarında acil departman kapasitelerinin simülasyon tabanlı modellenmesi: Beklenen İstanbul depremi uygulaması, Doktora, M.GÜL(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Araç Rotalama Problemleri ve Zaman Pencere Stokastik Araç Rotalama Problemine Genetik Algoritma Yaklaşımı, Yüksek Lisans, Ş.ŞEKER(Öğrenci), 2016
- Güneri A. F. , Teknoloji yetkinlik değerlendirmesine yönelik geliştirilen çok ölçütlü bir karar verme modeli, Doktora, U.BÖLÜKBAŞ(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Tedarikçi Seçimi Probleminde Bütünleşik Sinirsel Bulanık Mantık Yaklaşımı, Doktora, A.YÜCEL(Öğrenci), 2016
- Güneri A. F. , Akaryakıt İstasyonu Seçme Problemine Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Bulanık Analitik Ağ Prosesi Yaklaşımı, Yüksek Lisans, A.KODALAK(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Strateji Geliştirme ve Değerlendirme Yaklaşımı ve Uygulaması, Yüksek Lisans, A.KANDAKOĞLU(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Bulanık TOPSİS ve VİKOR Yöntemi Kullanılarak Rüzgar Enerjisi Santral Yer Seçimi, Yüksek Lisans, Y.AYDİN(Öğrenci), 2016
- GÜNERİ A. F. , Değer Analizinin Plastik Enjeksiyon Kalıp Endüstrisinde Uygulanması, Yüksek Lisans, S.KAYIKÇI(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Emergency department network under disaster conditions: The case of possible major Istanbul earthquake**
GÜL M., GÜNERİ A. F. , Gunal M. M.
JOURNAL OF THE OPERATIONAL RESEARCH SOCIETY, cilt.71, sa.5, ss.733-747, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Evaluating occupational health and safety service quality by SERVQUAL: a field survey study**
DEMİR P., GÜL M., GÜNERİ A. F.

TOTAL QUALITY MANAGEMENT & BUSINESS EXCELLENCE, cilt.31, ss.524-541, 2020 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **A fuzzy-based model for risk assessment of routes in oil transportation**
Gul M., Güneri A. F. , Nasirli S. M.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.16, ss.4671-4686, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Pythagorean fuzzy VIKOR-based approach for safety risk assessment in mine industry**
GÜL M., AK M. F. , GÜNERİ A. F.
JOURNAL OF SAFETY RESEARCH, cilt.69, ss.135-153, 2019 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Knowledge-based decision making for the technology competency analysis of manufacturing enterprises**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.67, ss.781-799, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A new Fine-Kinney-based risk assessment framework using FAHP-FVIKOR incorporation**
Gul M., GÜVEN B., GÜNERİ A. F.
JOURNAL OF LOSS PREVENTION IN THE PROCESS INDUSTRIES, cilt.53, ss.3-16, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Occupational health and safety risk assessment in hospitals: A case study using two-stage fuzzy multi-criteria approach**
Gul M., Ak M. F. , GÜNERİ A. F.
HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT, cilt.23, sa.2, ss.187-202, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **An artificial neural network-based earthquake casualty estimation model for Istanbul city**
Gul M., GÜNERİ A. F.
NATURAL HAZARDS, cilt.84, sa.3, ss.2163-2178, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A state of the art literature review of VIKOR and its fuzzy extensions on applications**
Gul M., Celik E., AYDIN N., GUMUS A. T. , GÜNERİ A. F.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.46, ss.60-89, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A fuzzy multi criteria risk assessment based on decision matrix technique: A case study for aluminum industry**
Gul M., GÜNERİ A. F.
JOURNAL OF LOSS PREVENTION IN THE PROCESS INDUSTRIES, cilt.40, ss.89-100, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **PLANNING THE FUTURE OF EMERGENCY DEPARTMENTS: FORECASTING ED PATIENT ARRIVALS BY USING REGRESSION AND NEURAL NETWORK MODELS**
GÜL M., Guneri A. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.23, sa.2, ss.137-154, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Emergency department performance evaluation by an integrated simulation and interval type-2 fuzzy MCDM-based scenario analysis**
Gul M., Celik E., Gumus A., GÜNERİ A. F.
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.10, sa.2, ss.196-223, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Are Emergency Departments in Istanbul Ready for the Earthquakes? Past Experience and Suggestions for Future Preparedness from Employees' Viewpoint and the Literature**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
JOURNAL OF HOMELAND SECURITY AND EMERGENCY MANAGEMENT, cilt.12, sa.4, ss.967-983, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **A comprehensive review of multi criteria decision making approaches based on interval type-2 fuzzy sets**
Celik E., Gul M., AYDIN N., GUMUS A. T. , GÜNERİ A. F.
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, cilt.85, ss.329-341, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **A comprehensive review of emergency department simulation applications for normal and disaster**

conditions

Gul M., Guneri A. F.

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.83, ss.327-344, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVI. **An Approach for Economic Analysis of Intermodal Transportation**
ŞAHİN B., YILMAZ H., ÜST Y., GÜNERİ A. F. , GÜLSÜN B., TURAN E.
The Scientific World Journal, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Selecting e-Purse Smart Card Technology via Fuzzy AHP and ANP**
Demirtas N., Ozgurler S., Ozgurler M., GÜNERİ A. F.
JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **A COMPUTER SIMULATION MODEL TO REDUCE PATIENT LENGTH OF STAY AND TO IMPROVE RESOURCE UTILIZATION RATE IN AN EMERGENCY DEPARTMENT SERVICE SYSTEM**
Gul M., GÜNERİ A. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.19, sa.5, ss.221-231, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **An approach based on ANFIS input selection and modeling for supplier selection problem**
GÜNERİ A. F. , Ertay T., Yücel A.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.38, sa.12, ss.14907-14917, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **A weighted additive fuzzy programming approach for multi-criteria supplier selection**
Yucel A., GÜNERİ A. F.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.38, sa.5, ss.6281-6286, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **A new methodology for multi-echelon inventory management in stochastic and neuro-fuzzy environments**
Gumus A. T. , GÜNERİ A. F. , Ulengin F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS, cilt.128, sa.1, ss.248-260, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Supply chain network design using an integrated neuro-fuzzy and MILP approach: A comparative design study**
Gumus A. T. , GÜNERİ A. F. , Keles S.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.10, ss.12570-12577, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **An integrated fuzzy-1p approach for a supplier selection problem in supply chain management**
GÜNERİ A. F. , YUCEL A., AYYILDIZ G.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.5, ss.9223-9228, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **A fuzzy ANP approach to shipyard location selection**
Güneri A. F. , Cengiz M., Şeker Ş.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, ss.7992-7999, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **A multi-echelon inventory management framework for stochastic and fuzzy supply chains**
Gumus A. T. , GÜNERİ A. F.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.3, ss.5565-5575, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **An approach for analysing transportation costs and a case study**
ŞAHİN B., YILMAZ H., ÜST Y., GÜNERİ A. F. , GÜLSÜN B.
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, cilt.193, sa.1, ss.1-11, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Flexible kanbans to enhance volume flexibility in a JIT environment: a simulation based comparison via ANNs**
GÜNERİ A. F. , KUZU A., GÜMÜŞ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.47, sa.24, ss.6807-6819, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Supplier selection by using a fuzzy approach in just-in-time: A case study**
GÜNERİ A. F. , KUZU A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING, cilt.22, sa.8, ss.774-783, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Wind power energy and cost analysis study in Turkey**

- Güneri A. F.
JOURNAL OF THE ENERGY INSTITUTE, cilt.81, sa.3, ss.181-183, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **The use of Arena simulation programming for decision making in a workshop study**
Güneri A. F. , Seker Ş.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.16, ss.1-11, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Business process modelling with stochastic networks**
Aytulun S. K. , GÜNERİ A. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.46, sa.10, ss.2743-2764, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Artificial Neural Networks for Finite Capacity Scheduling: A Comparative Study**
GÜNERİ A. F. , GUMUS A. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.15, sa.4, ss.349-359, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **The Usage of Artificial Neural Networks For Finite Capacity Planning**
GÜNERİ A. F. , GUMUS A. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.15, sa.1, ss.16-25, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Multi-echelon inventory management in supply chains with uncertain demand and lead times: literature review from an operational research perspective**
Gumues A., Güneri A. F.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART B-JOURNAL OF ENGINEERING MANUFACTURE, cilt.221, sa.10, ss.1553-1570, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Physical distribution activities and vehicle routing problems in logistics management: a case study**
Güneri A. F.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART B-JOURNAL OF ENGINEERING MANUFACTURE, cilt.221, sa.1, ss.123-133, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Using analytic hierarchy process (AHP) in location selection for a yarn factory: A case study**
Güneri A. F. , TIRYAKI F., AKKAYA G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.13, sa.4, ss.334-340, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Economic analysis of risky projects by ANNs**
Taskin A., Güneri A. F.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.175, sa.1, ss.171-181, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Technology assessment of SMEs in the manufacturing sub-sectors by fuzzy AHP, VIKOR and TOPSIS approaches**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
International Journal of Manufacturing Technology and Management, cilt.32, ss.34-56, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **An occupational risk assessment approach for construction and operation period of wind turbines**
Gul M., GÜNERİ A. F. , BAŞKAN M.
GLOBAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT-GJESM, cilt.4, sa.3, ss.281-298, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A BRIEF OVERVIEW OF TECHNOLOGY COMPETENCY AND MANAGEMENT FRAMEWORKS FOR SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES**
BÖLÜKBAŞ U., GÜNERİ A. F.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.36, sa.1, ss.123-139, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A fuzzy logic based PROMETHEE method for material selection problems**

GÜL M., ÇELİK E., TAŞKIN GÜMÜŞ A., GÜNERİ A. F.

Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences, cilt.7, ss.68-79, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **A FUZZY MULTI-CRITERIA DECISION APPROACH FOR MEASURING TECHNOLOGY COMPETENCY PERFORMANCE OF SMEs**
BÖLÜKBAŞ U., GÜNERİ A. F.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.8, sa.1, ss.31-40, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Project Management in Healthcare: a Case Study for Patient Flow Evaluation in an Emergency Room using Fuzzy CPM and Fuzzy Pert**
GÜL M., GÜNERİ A. F. , GÜNEŞ G.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.8, ss.41-51, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Fuzzy based Approaches for Multi Period Financial Performance Evaluation of Turkish Retail Sector**
BÖLÜKBAŞ U., ÇELİK E., GÜNERİ A. F.
TAMAP Journal of Engineering, cilt.2017, sa.1, ss.1-14, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VIII. **Analysis of the relation between the characteristics of workers and occupational accidents using data mining**
GÜL M., GÜNERİ A. F. , YILMAZ F., ÇELEBİ O.
The Turkish Journal of Occupational /Environmental Medicine and Safety, cilt.1, ss.102-118, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Simulation modelling of a patient surge in an emergency department under disaster conditions**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
CROATIAN OPERATIONAL RESEARCH REVIEW, cilt.6, ss.429-443, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Forecasting patient length of stay in an emergency department by artificial neural networks**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
Journal of Aeronautics and Space Technologies (Havacilik ve Uzay Teknolojileri Dergisi), cilt.8, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Metotlar ve İSG Bağlamında Risk Değerlendirmesi**
Güneri A. F.
İş Güvenliği & Hekimliği, cilt.2, sa.1, ss.14-17, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Metotlar ve ISG Bağlamında Risk Degerlendirmesi**
GÜNERİ A. F. , GÜL M.
İş Güvenligi & Hekimligi, cilt.2, ss.14-17, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **A fuzzy AHP methodology for selection of risk assessment methods in occupational safety**
GÜNERİ A. F. , GÜL M., özgürler ş.
International Journal of Risk Assessment and Management, cilt.18, ss.319, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Evaluation of service quality criteria for a private medical centre by using SERVQUAL and DEMATEL methods**
GÜL M., Güneri A. F. , Derin B.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.32, sa.2, ss.240-253, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **An approach for economic analysis of intermodal transportation.**
SAHIN B., YILMAZ H., UST Y., GUNERI A. F. , Gulsun B., TURAN E.
TheScientificWorldJournal, cilt.2014, ss.630320, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **A Fuzzy TOPSIS Approach Based on Trapezoidal Numbers to Material Selection Problem**
ÇELİK E., GÜL M., TAŞKIN GÜMÜŞ A., GÜNERİ A. F.
Journal of Information Technology Applications & Management, cilt.19, ss.19-30, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Use of Fuzzy Analytic Hierarchy Process for Occupational Safety Risk Assessment: An Application in Aluminum Extrusion Industry**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
Fuzzy Analytic Hierarchy Process, Ali Emrouznejad, William Ho, Editör, CRC Press, Taylor Francis Group, ss.249-271, 2017
- II. **Yöneylem Araştırması Ders Kitabı**
Aygüneş H., Çetin A., Oral H., Güneri A. F. , Dalgıç N.
Kara Harp Okulu Basımevi, Ankara, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ÜRETİM SÜREÇLERİNDE DOĞAL DİL İŞLEME VE MAKİNE ÖĞRENİMİ**
Güneri A. F. , Dedeleröğlü E. M.
3. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 09 Mayıs 2020, ss.34-36
- II. **CALCULATION OF DANGER ZONES THAT CAN BE FORMED AS A RESULT OF CNG (COMPRESSED NATURAL GAS) COMPRESSED GAS TUBES USED IN DYEHOUSES AND SELECTION OF SUITABLE EQUIPMENT**
BARIŞIK T., KEPEKLİ T. A. , GÜNERİ A. F.
"5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES INMECHANICAL ENGINEERING ISTANBUL 2019 (ICAME2019), İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019
- III. **A Bayesian network-based approach for failure analysis in weapon industry**
YÜCESAN M., GÜL M., GÜNERİ A. F.
5th International Conference on Advances in Mechanical Engineering (ICAME2019), İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019, ss.456-461
- IV. **Elektronik belge yönetim sistemi kullanımında etkili olan faktörlerin teknoloji kabul modeli ile incelenmesi**
Güneri A. F. , Küçükaya D.
International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Studies, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019, ss.115
- V. **A combined multi criteria decision making method for ERP project manager selection**
GÜNERİ A. F. , GÜL M., ÇELİK E., TAŞKIN GÜMÜŞ A., ATAOKAY B.
2018 ICBTS International Academic Multidiscipline Research Conference, Oslo, Norveç, 25 - 27 Temmuz 2018
- VI. **A ranking model for the cities of TRB1 region in terms of regional development by using TOPSIS methodology**
GÜL M., ÇELİK E., GÜNERİ A. F. , TAŞKIN GÜMÜŞ A.
4th International Regional Development Conference, Tunceli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1089
- VII. **A Review and Classification of Approaches for Dealing with TODIM and Its Applications**
ÇELİK E., GÜL M., TAŞKIN GÜMÜŞ A., GÜNERİ A. F.
The 5th International Fuzzy Systems Symposium (FUZZYSS'17), Ankara, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, ss.47
- VIII. **TECHNOLOGY COMPETENCY ASSESSMENT OF ENTERPRISES BY USING DIFFERENT TYPES OF CLUSTERING**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
The 14th International Symposium on Operations Research in Slovenia (SOR'17), Ljubljana, Slovenya, 27 Eylül 2017, ss.302-307
- IX. **Logistic Performances Evaluation of the Cities of TRB1 Region Using A Hybrid Decision Making Approach**
ÇELİK E., GÜL M., TAŞKIN GÜMÜŞ A., GÜNERİ A. F.
4th International Regional DevelopmentConference (IRDC'xx17), Tunceli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1096

- X. **A Unique Comparative ERP Consultant Selection Approach in SMEs Under Uncertainty and Vagueness**
GÜNERİ A. F. , GÜL M., ÇELİK E., TAŞKIN GÜMÜŞ A., BÜYÜKÖZKAN M.
International Academic Multidisciplinary Research Conference 2017, Munich, Almanya, 4 - 06 Mayıs 2017, ss.45
- XI. **Evaluation of Small and Medium Enterprises (SMEs) Based on Research and Development (R&D) Factors**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
4th MacroTrend Conference on Technology and Innovation: Paris 2016 (Macroconference), Paris, Fransa, 20 Aralık 2016, ss.13
- XII. **PREPAREDNESS OF AN EMERGENCY DEPARTMENT NETWORK FOR A MAJOR EARTHQUAKE A DISCRETE EVENT SIMULATION BASED DESIGN OF EXPERIMENTS STUDY**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
Uncertainty Modelling in Knowledge Engineering and Decision Making, Roubaix, France, 24 - 26 Ağustos 2016, ss.543-548
- XIII. **SWOT analysis of health tourism and a road map for Turkey**
GÜNERİ A. F. , GÜL M., GÜLTEKİN T.
International Academic Multidisciplinary Research Conference 2016 (ICBTS 2016), 4 - 06 Ağustos 2016, ss.73-78
- XIV. **Simulating a network of emergency departments Providing insights for building an earthquake conditions related multi ED simulation model**
GÜL M., GÜNERİ A. F.
2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS-2016), 24 - 28 Mayıs 2016
- XV. **Technology competency evaluation of smes in the machine sub-sector by multi criteria decision making approaches**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
Uncertainty Modelling in Knowledge Engineering and Decision Making - 12th International Fuzzy Logic and Intelligent Technologies in Nuclear Science Conference, FLINS 2016, Roubaix, Fransa, 24 - 26 Ağustos 2016, ss.891-897
- XVI. **Project management in healthcare: A case for evaluating patient flow of an emergency room with fuzzy CPM and fuzzy PERT**
GÜL M., Guneri A. F. , Gunes G.
01 Kasım 2015
- XVII. **Statistical Evaluation of Information and Communication Technologies (ICT) for Small and Medium-Sized Enterprises (SMEs) In The Manufacturing Sector**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
IO2015-XVII Congress of APDIO, Porto, Portekiz, 7 - 09 Eylül 2015, ss.45-46
- XVIII. **A Discrete Event Simulation Model of an Emergency Department Network for Earthquake Conditions**
GÜL M., Guneri A. F.
01 Mayıs 2015
- XIX. **A fuzzy approach for hotel location selection in Mugla Turkey**
GÜNERİ A. F. , GÜL M., LÖK M.
European Academic Conference on Tourism Transport and Technology (ICTTT2015), Paris, Fransa, 12 - 15 Nisan 2015, ss.114-122
- XX. **Forecasting patient length of stay in an emergency department by Artificial Neural Networks**
GÜL M., Guneri A. F.
12-13 March, Istanbul, Turkey, 01 Mart 2015, ss.390-396
- XXI. **Technology Competency Evaluation Of The Manufacturing Companies Via Multi-criteria Approaches**
Bölükbaş U., Güneri A. F.
15th International Conference on Operational Research KOI 2014, Croatian Operational Research Society (CRORS), Osijek, Hırvatistan, 24 - 26 Eylül 2014, ss.63-64
- XXII. **Modeling Emergency Department Patient Surge in Disaster Conditions by Simulation**
GÜL M., Guneri A. F.
24-26 September, Osijek, Croatia, 01 Eylül 2014, ss.72

- XXIII. **Simulation modeling of hospital emergency departments: Review of literature during normal and disaster times**
GÜL M., Guneri A. F.
5-8 August, Istanbul, Turkey, 01 Ağustos 2014, ss.121-132
- XXIV. **Acil servis benzetimi için veri madenciliği ve analizi**
GÜL M., Guneri A. F. , Karacan İ., Günal M. M.
01 Haziran 2014, ss.21
- XXV. **Matrix (L-Matrix) Method Based Risk Assessment By Using Fuzzy Decision Making Approaches**
GÜL M., Guneri A. F. , Selvi A. E.
01 Mayıs 2014
- XXVI. **Prioritization of emergency department key performance indicators by using Fuzzy AHP**
GÜL M., Guneri A. F. , Tozlu Ş.
01 Mayıs 2014, ss.644-654
- XXVII. **Prioritization of Risk Evaluation Methods for Occupational Safety with Fuzzy Multi Criteria Decision Making**
GÜNERİ A. F. , Gül M.
26th European Conference on Operational Research, 01 Temmuz 2013
- XXVIII. **A Hybrid Dynamic VIKOR-GRA Approach for Financial Performance Evaluation of Turkish Manufacturing Industry**
Çelik E., GÜNERİ A. F. , Gümüş A. T.
26th European Conference on Operational Research, 01 Temmuz 2013
- XXIX. **Finansal Performans Değerlendirme için Bütünleşik bir Dinamik Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımı**
Gül M., Gümüş A. T. , GÜNERİ A. F.
33. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, 01 Haziran 2013
- XXX. **Performance evaluation of Turkish retail firms using the fuzzy AHP, PROMETHEE, ELECTRE and VIKOR methods**
Bölükbaş U., Çelik E., Güneri A. F.
10th International Fuzzy Logic and Intelligent Technologies in Nuclear Science Conference, FLINS 2012, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2012, cilt.7, ss.243-248
- XXXI. **Determination of the most suitable location for solar energy usage in Turkey**
GÜNERİ A. F. , Özgürler Ş.
Operation Research 2012, 01 Eylül 2012
- XXXII. **Robot Selection for a Flexible Manufacturing System with AHP and TOPSIS Methods**
ŞENİM Ö., GÜNERİ A. F. , GÜLSÜN B., YILMAZ O.
15th International Research/Expert Conference, 5 - 07 Eylül 2011
- XXXIII. **Supplier Selection of a Textile Company with ANP**
GÜLSÜN B., GÜNERİ A. F. , ÖZGÜRLER Ş.
15th International Research/Expert Conference Trends in the Development of Machinery and Associated Technology TMT 2011, 01 Eylül 2011
- XXXIV. **Robot Selection for a Flexible Manufacturing System with AHP and TOPSIS Methods**
GÜNERİ A. F. , GÜLSÜN B., YIMAZ O.
15th International Research/Expert Conference Trends in the Development of Machinery and Associated Technology TMT 2011, 01 Eylül 2011
- XXXV. **Finansal Sistemlerin Ekonomik Büyümeye Etkisi: Finans Sektörü Analizi**
Güneri A. F. , Bölükbaş U.
XI. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 13 Haziran 2011, ss.124-134
- XXXVI. **A computer simulation model to improve efficient use of resources in hospital emergency departments**
GÜL M., Guneri A. F. , Celik E.
01 Mayıs 2011, ss.277-286
- XXXVII. **An evaluation of the computer simulation applications in hospital emergency departments based on**

specific measures

GÜL M., Guneri A. F. , Celik E.

01 Nisan 2011, ss.126-127

XXXVIII. Meta heuristic approach for early- Tardy single machine scheduling problem

Güneri A. F. , Oezguerler S., Parlak M.

Annals of DAAAM for 2011 and 22nd International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing and Automation: Power of Knowledge and Creativity", Vienna, Avusturya, 23 - 26 Kasım 2011, ss.1429-1430

XXXIX. Bulanık Tedarik Sistemlerinde Talep ve Temin Süresi Duyarlılığı Altında Kamçı Etkisi Ölçümüne Yönelik Hibrit Bir Metodoloji

Güneri A. F. , Taşkın Gümüş A.

2. Ulusal Sistem Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2008, ss.269-275

XL. Evaluation Of Small Craft Building And Production Planning In Turkey

YILMAZ H., ÇELEBİ U. B. , GÜNERİ A. F. , DÖŞEMECİLER B.

Small Craft An International Conference on Small Craft Related Sciences & Technology, Muğla, Türkiye, 16 Kasım 2006, ss.325-330

XLI. Strateji Geliştirmede A'Wot Hibrit Metodu Kullanımı ve Türk Kimya Sektöründe Bir Uygulama Çalışması

Güneri A. F. , Taşkın Gümüş A.

V. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu/ÜAS 2005, İstanbul, Türkiye, 13 Haziran 2005, ss.503-507

XLII. Supplier Selection Using Fuzzy Extended Analytical Hierarchy Process

ŞEKER Ş., Güneri A. F.

5th International Logistics & Supply Chain Congress

XLIII. Solving The Multi Depot Vehicle Routing Problem With Assignment Algorithm

ŞEKER Ş., Güneri A. F.

13th International Research/Expert Conference

Desteklenen Projeler

GÜNERİ A. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİNDE SİNİRSEL BULANIK MANTIK YAKLAŞIMI KULLANILARAK RİSK DEĞERLENDİRMESİ, 2016 - 2017

GÜNERİ A. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AFET OLAYLARINDA ACİL DEPARTMAN KAPASİTELERİNİN SİMÜLASYON TABANLI MODELLENMESİ: BEKLENEN İSTANBUL DEPREMİ UYGULAMASI, 2015 - 2016

GÜNERİ A. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Teknoloji Yatırım Projelerinin Risk Değerlendirmesine Yönelik Geliştirilen Çok Ölçütlü Bir Karar Verme Modeli, 2013 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

Uluslararası Yükseköğretim Kongresi, Yeni Yönelişler ve Sorunlar Kongresinde Hakem Kurulu Üyeliği, SCI Kapsamındaki Dergi, Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1144

h-indeksi (WOS):19