

Doç.Dr. HATİCE EDİZ ATMACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: hediz@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/hediz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0671-3939

Publons / Web Of Science ResearcherID: AIE-5711-2022

ScopusID: 24472470600

Yoksis Araştırmacı ID: 113452

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 2000

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Esnek üretim sistemi çevresinde üretim planlamasında amaç programlaması yaklaşımı, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1992

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ATMACA H. E., İlişkisel ve ilişkisel olmayan (NOSQL) veri tabanı yönetim sistemleri mimari performansının yönetim bilişim sistemleri kapsamında incelenmesi, Yüksek Lisans, S.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2017

ATMACA H. E., Türkiye'de kargo şirketi olarak faaliyet gösteren firmaların çok kriterli karar verme yöntemi ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, D.TURĞUT(Öğrenci), 2016

ATMACA H. E., Ofis mobilyaları üreten bir firmada hücre tasarımları ve hücre etkinliğinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.DİLİRÜBA(Öğrenci), 2014

ATMACA H. E., GSM operatörlerine yönelik müşteri memnuniyetinin çok ölçülü karar verme yöntemleriyle ölçülmesi, Yüksek Lisans, M.KESKİN(Öğrenci), 2014

ATMACA H. E., Otomatik depolama ve boşaltma sisteminde optimum çekme politikasının belirlenmesi, Yüksek Lisans,

A.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2011

ATMACA H. E., Enerji santrallerinin çok kriterli değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.BURAK(Öğrenci), 2011

ATMACA H. E., Bir tepkisel proje çizelgeleme yaklaşımı ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.DİNDAR(Öğrenci), 2011

ATMACA H. E., Lojistik yönetimde nakliye planlaması için bir uygulama, Yüksek Lisans, N.YAMAN(Öğrenci), 2009

ATMACA H. E., Şehir içi ulaşımda zaman bağlı rota belirleme, Yüksek Lisans, F.ŞAHİN(Öğrenci), 2009

ATMACA H. E., Bir savunma sanayinde çok parçalı projeler için bütçe takip bilgi sistemi tasarımları, Yüksek Lisans, A.ERDEN(Öğrenci), 2008

ATMACA H. E., Yalın altı sigma metodolojisi ve uygulaması, Yüksek Lisans, S.ŞULE(Öğrenci), 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluated Post-Disaster and Emergency Assembly Areas Using Multi-Criteria Decision-Making Techniques: A Case Study of Turkey**
Atmaca H. E., Aktaş E., Öztürk H. N.
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Lean Six Sigma methodology and application**
Atmaca E., Girenes S. S.
Quality and Quantity, cilt.47, sa.4, ss.2107-2127, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Defining order picking policy: A storage assignment model and a simulated annealing solution in AS/RS systems**
Atmaca E., Ozturk A.
Applied Mathematical Modelling, cilt.37, sa.7, ss.5069-5079, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of power plants in Turkey using Analytic Network Process (ANP)**
Atmaca E., Basar H. B.
Energy, cilt.44, sa.1, ss.555-563, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Prediction of first care duration with Adaptive Neuro-Fuzzy Inference System in an emergency department**
KIRIŞ Ş., Yuzugullu N., Atmaca E.
International Journal of Industrial Engineering : Theory Applications and Practice, cilt.18, sa.4, ss.180-190, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Literature survey: Lean six sigma methodology Literatür araştırması: Yalın altı sigma metodolojisi**
Atmaca E., Girenes S. S.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.24, sa.4, ss.605-612, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Improvement of order picking process in warehouse system Depo sisteminde sipariş toplama sürecinin iyileştirilmesi**
Tunc S., Kutlu B., Zincidi A., Atmaca E.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.23, sa.2, ss.357-364, 2008 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Operating room and surgical team members scheduling: A comprehensive review**
Aktas E., ATMACA H. E., Akbulut H. E.
JOURNAL OF PROJECT MANAGEMENT, 2023 (ESCI)
- II. **Süreç İyileştirme: Hizmet Sektöründe Bir Uygulama**
Atmaca H. E., Bulut İ., Kalender Öksüz F. Y.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.1-15, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Shift Scheduling Optimization: A Real-Life Underground Transportation Example**

- Öztürk H. N., Atmaca H. E., Erdoğan Akbulut H., Aktaş E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.34, ss.332-335, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bir Mobilya Fabrikasında Hücre Tasarımı ve Hücre Etkinliğinin Belirlenmesi**
YOZGAT S., ATMACA H. E.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, cilt.22, sa.2, ss.377-390, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **VIKOR VE MOORA YÖNTEMLERİ İLE MALZEME TAŞIMA SİSTEMİ SEÇİMİ**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E., YALÇIN C., EROL B.
Uluslararası İktisadi Ve İdari İncelemeler Dergisi, ss.695-708, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **ÖZEL BİR HASTANE İÇİN HEMŞİRE ÇİZELGELEME PROBLEMI**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E.
Çukurova Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.111-132, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **BİR İÇECEK FİRMASINDA TİP DÖNÜŞÜM SÜRELERİNİN KISALTILMASINA YÖNELİK UYGULAMA**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E., AKIN Ö.
The International New Issues in Social Sciences, cilt.5, sa.5, ss.283-294, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İlişkisel ve İlişkisel Olmayan (NoSQL) Veri Tabanı Sistemleri Mimari Performansının Yönetimi
Bilişim Sistemleri Kapsamında İncelenmesi**
öztürk s., ATMACA H. E.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.199-209, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kargo Şirketi Seçimine Yönelik Kriterlerin Belirlenmesinde Türkiye Genelinde Bir Saha Araştırması**
ATMACA H. E., Turgut D.
Çukurova Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.65-79, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Ankara İlinde Ürün Dağıtımını Yapan Bir Beyaz Eşya Yetkili Servisinin Araç Rotalama Problemine
Çözüm Yaklaşımı**
ATMACA H. E., Vardar S., Akbabaoz S., Vural A., Gözde U.
Gazi Üniversitesi Politeknik Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.99-105, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Solution Approach to Vehicle Routing Problem for White Ware Authorized Service At Ankara**
ATMACA H. E., Vardar S., Akbabaoz S., Vural A., Urus G.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, cilt.18, sa.2, ss.99-105, 2015 (ESCI)
- XII. **GSM OPERATÖRLERİNE YÖNELİK MÜŞTERİ MEMNUNİYET ARAŞTIRMASI**
ATMACA H. E., keskin m.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.45-63, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **TÜRKİYE DE ENERJİ SANTRALLERİNİN AHP YÖNTEMİ İLE SEÇİMİ**
Erdem S., Gencer C., Atmaca H. E., Karaca T., Kızılıkaya Aydoğan E.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, sa.10, ss.243-252, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Türkiye'de Enerji Santrallerinin AHP Yöntemi İle Seçimi**
Erdem S., GENCER C., ATMACA H. E., Karaca T., KIZILKAYA AYDOĞAN E.
Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.0, ss.243-252, 2014 (Hakemli Dergi)
- XV. **Literatür Araştırması Sipariş Toplama Politikaları ve Otomatik Depolama ve Boşaltma Sistemleri AS
RS**
ATMACA H. E., Öztürk A.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.120-134, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Ankara İli Özel Hastanelerinin Veri Zarflama Analizi İle Etkinlik Ölçümü**
ATMACA H. E., Turan F., Kartal G., Çiğdem E. S.
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.135-153, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Hemşire Çizelgeleme Problemi ve Uygulaması**
ATMACA H. E., Pehlivan C., Aydoğdu B., Yakıcı M.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.1012-2354, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Bir Kargo Şirketinde Araç Rotalama Problemi ve Uygulaması**
ATMACA H. E.
TÜBAV, cilt.5, sa.2, ss.12-27, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Literatür Araştırması Altı Sigma Metodolojisi**

- ATMACA H. E., Şule G.
Isparta İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.111-126, 2009 (Hakemli Dergi)
- XX. **TS16949 Kalite Yönetim Sisteminin Otomotiv Sektöründeki Yeri”**
ATMACA H. E., Keskin H.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.53-65, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Esnek Üretim Sistemlerinde Yükleme ve Rotalama Problemleri İçin Çok Amaçlı Model Denemesi**
ATMACA H. E., EROL S.
Süleyman Demiral Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.141-153, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Kapasite Kullanım Oranlı Ürün Bileşimi Modeli**
ÖZYÖRÜK B., ATMACA H. E.
Tavukçuluk Araştırma Dergisi, cilt.1, sa.43, ss.12-17, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Esnek Üretim Sistemlerinde Yükleme ve Rotalama Problemleri İle İlgili Literatür Araştırması”**
ATMACA H. E., EROL S.
Süleyman Demiral Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.7, sa.2, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Grup Teknolojisi Hücrelerinin Tasarımı ve Amaç Programlama Yaklaşımının Uygulanması**
ATMACA H. E.
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, cilt.7, sa.2, ss.285-298, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Esnek Üretim Sistemleri İle İlgili Literatür Araştırması: Çok Amaçlı Karar Verme Yaklaşımı**
ATMACA H. E., EROL S.
Isparta İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.73-86, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bir Üretim Firmasında Süreç İyileştirme Çalışmaları**
ATMACA H. E.
Mühendislikte İnovatif Yaklaşımlar, Hüsnü Aydemir, Editör, Bidge Yayıncıları, Ankara, ss.125-150, 2023
- II. **Yalın Üretim Sistemi ve Bir Firmada Uygulaması**
Atmaca H. E.
Doğa Ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, Hikmet ÇOĞUN, Hasan ÜZMUŞ, İshak PARLAR, Editör, Bilgin Kültür ve Sanat Yayımları, Ankara, ss.474-488, 2022
- III. **Application of Re Scheduling Approach In Manufacturing Systems**
Atmaca H. E.
Current Debates On Natural And Engineering Sciences, Hikmet ÇOĞUN, İshak PARLAR, Editör, Bilgin Kültür ve Sanat Yayımları, Ankara, ss.359-366, 2022
- IV. **TİBBİ CİHAZLAR ÜRETEREN BİR FİRMADA SATIN ALMA YÖNETİMİ**
ATMACA H. E., ÖZTÜRK H. N.
Mimarlık ve Mühendislik Bilimleri Araştırma ve Uygulama, Kavak Duygu, Editör, Livre De Lyon, Lyon, ss.75-88, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Özel Makine İmalatı Yapan Bir Firmada Hücresel İmalata Geçiş Uygulaması**
Kocaer B., ATMACA H. E., AKKURT A., ALBAYRAK K.
4th Conference On Engineering and Applied Natural Sciences (ICEANS 2023), Konya, Türkiye, 20 Kasım 2023, ss.265-272
- II. **Glamping Turizm İşletmelerine Yönelik Çevrimiçi Yorumlarının BERT Modeli ile Analizi**
ATMACA H. E., ÇELİK H.
11. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi(UBCAK), Ankara, Türkiye, 2 - 03 Mayıs 2023, ss.168-169
- III. **Shift Scheduling Optimization: A Real-Life Underground Transportation Example**

- Öztürk H. N., Atmaca H. E., Erdoğan H., Aktaş E.
2nd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 - 13 Mart 2022,
ss.460
- IV. **Ameliyathane Çizelgeleme Problemi: Özel Bir Hastanede Uygulama**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E., KARABAY Ö., İNCE M.
18. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması Ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017,
ss.155
- V. **VIKOR Yöntemi İle Malzeme Taşıma Sistemi Seçimi: Savunma Sanayinde Bir Uygulama**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E., KAYA İ.
18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması Ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017,
ss.158
- VI. **TİP DÖNÜŞÜM SÜRELERİNİN KISALTILMASI VE HAT VERİMLİLİĞİNİN ARTTIRILMASI: BİR İÇEÇEK FİRMASINDA UYGULAMA**
ATMACA H. E., KARAYEL S. D., AKIN Ö.
III. ULUSLARARASI KAFKASYA ORTAASYA DIŞ TİCARET VE LOJİSTİK KONGRESİ, Kastamonu, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017, ss.37
- VII. **IDENTIFYING THE IMPORTANT CRITERIA FOR SELECTION OF TEMPORARY EVACUATION SITES BY USING ANALYTIC HIERARCHY PROCESS**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E., NALBANTOĞLU B., GÖYNÜK B.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM FOR PRODUCTION RESEARCH 2017, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017, ss.405-414
- VIII. **A COMPREHENSIVE REVIEW OF OR MODELS IN DISASTER MANAGEMENT PHASES**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E.
International Symposium For Production Research 2017, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017, ss.393-404
- IX. **Hemşire Çizelgeleme Problemi Matematiksel Model Ve Uygulama**
ATMACA H. E., Karayel S. D.
Uluslararası Katılımlı Üretim Araştırmaları Sempozyumu, 14 - 16 Ekim 2015, ss.427-434
- X. **The Cell Formation and Design Based on Simultaneous Approach and Implementation in Furniture Manufacturing Company**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E.
XVI. Th International Symposium on Econometrics, Operations Reserach and Statistics (EYİ 2015), Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015
- XI. **Vehicle Routing Problem At A Whiteware Firm and Solution Approach**
Akbabaöz S., ATMACA H. E., Vardar S., Vural A., Uruş G.
XVI. Th International Symposium on Econometrics, Operations Reserch and Statistics (EYİ 2015), Edirne, Türkiye, 07 Mayıs 2015
- XII. **Ofis Mobilyaları Üreten Bir Fabrikada Hücre Tasarımı Ve Hücre Etkinliğinin Belirlenmesi”**
KARAYEL S. D., ATMACA H. E.
YA/EM 2014, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 34. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2014, ss.73
- XIII. **XV. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics (EYİ 2014)**
KESKİN M., ATMACA H. E.
XV. International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics (EYİ 2014), Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.763-774
- XIV. **Satınalma Süreci İçin Moora Metodu İle Tedarikçi Seçimi Problemi”, III. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi**
ÖZÇELİK G., ATMACA H. E.
III. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2014
- XV. **Literatür Araştırması: Havayolu Çizelgeleme Problemleri İçin Tepkisel Çizelgeleme Uygulanabilirliği**
ATMACA H. E., YAMAN N.
13. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2013

- XVI. **Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi Seçiminde Çok Kriterli Bir Yöntem Uygulaması**
Erdem S., ATMACA H. E., GENCER C., KIZILKAYA AYDOĞAN E., ÖZMEN M.
XIV. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu (EYİ 2013), Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013, ss.171
- XVII. **Türkiye'de Enerji Santrallerinin AHP Yöntemi ile Seçimi**
Erdem S., GENCER C., ATMACA H. E., KIZILKAYA AYDOĞAN E., Karaca T.
XIV. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu (EYİ 2013), Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 Mayıs 2013, ss.156
- XVIII. **Esenboğa Meydan Kontrol Kulesi'nde Stres Faktörlerinin Promethee Yöntemi ile Değerlendirilmesi**
YAMAN N., Karaca T., ATMACA H. E.
18. Ulusal Ergonomi Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 16 Kasım 2012
- XIX. **Araç Rotalama Problemi: Matematiksel Model ve Uygulaması'**
Sarıkinacı G., Aslan İ., ATMACA H. E.
12. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.547-552
- XX. **Üretim Sistemlerinde Parçaların Makinalara Atanmasında Tavlama Benzetimi Algoritmasının Kullanılması**
ATMACA H. E., YAMAN N.
12. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.777-784
- XXI. **Tepkisel Proje Çizelgeleme Yaklaşımı ile İlgili Literatür Araştırması**
ATMACA H. E., DİNDAR S.
7. KOBİ'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2011, ss.291-297
- XXII. **Entegre Üretim/Dağıtım Planlaması Üzerine Literatür Araştırması**
YAMAN N., ATMACA H. E.
7. KOBİ'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2011, ss.273-278
- XXIII. **Esenboğa Meydan Hava Kulesi'nde Stres Faktörlerinin Topsis Yöntemi ile Değerlendirilmesi''**
YAMAN N., ATMACA H. E.
17.Uluslararası Ergonomi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2011, ss.135-145
- XXIV. **Bir Proje Yönetim Yazılım Paketi ile Tepkisel Proje Çizelgeleme Yaklaşımının Uygulanması**
DİNDAR S., ATMACA H. E.
12 th International Symposium On Econometrics Statistics and Operations Research, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.222
- XXV. **Bir Firmada Müşteri Önceliklerinin Topsis Yöntemi ile Belirlenmesi'**
YAMAN N., ATMACA H. E.
12 th International Symposium On Econometrics Statistics and Operations Research, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.301-310
- XXVI. **Çok Parçalı Projeler İçin Bütçe Takip Bilgi Sistemi Tasarımı''**
ATMACA H. E., ERDEN A.
X.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 16 - 18 Eylül 2010
- XXVII. **Bir Firmada Yalın Üretim Tekniklerinin Uygulanması**
ATMACA H. E.
X.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Girne, Kıbrıs (Kktc), 16 - 18 Eylül 2010, ss.441-450
- XXVIII. **Vehicle Routing Problem: An Application Study**
ATMACA H. E.
24 th European Conference on Operational Research (EURO XXIV), Lizbon, Portekiz, 11 - 14 Temmuz 2010, ss.112
- XXIX. **Multi-Criteria Evaluation Of Power Plants**
BASAR H. B., ATMACA H. E.
The Second International Conference on Nuclear and Renewable Energy Resources, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2010, ss.656-666
- XXX. **Two-Sided Assembly Line Balancing Problem: An Application Study''**
ATMACA H. E.
1st International Symposium on Computing in Science and Engineering, Aydın, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2010,

ss.673-679

- XXXI. **Reactive Scheduling Problems In a Job Shop'**
ATMACA H. E.
1st International Symposium on Computing in Science and Engineering, Aydın, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2010,
ss.680-686
- XXXII. **Yalın Altı Sigma Metodolojisinin Uygulanması**
ATMACA H. E., Sirkeci E., YILDIZ G.
6. Kobi'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 Kasım 2009, ss.409-417
- XXXIII. **Bir İşletmede Sipariş Toplama Politikaları İle Optimal Satış Miktarının Belirlenmesi**
ATMACA H. E., ÖZTÜRK A.
6. Kobi'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2009, ss.399-407
- XXXIV. **Taşıma Faaliyetinde Etkinlik ve Verimlilik İçin Nakliye Planlaması**
ATMACA H. E., YAMAN N.
6. Kobi'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2009, ss.461-467
- XXXV. **Ankara İli İçin Toplu Taşıma Sisteminde Zaman Bağımlı En Kısa Yolun Belirlenmesi”**
ATMACA H. E., ŞAHİN F.
IX.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2009, ss.675-680
- XXXVI. **Bir Depo Sisteminde Optimal Sipariş Toplama Rotasının Belirlenmesi**
ATMACA H. E., Kutlu B., Tunç S., Zincidi A.
VII.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 Kasım 2007, ss.39
- XXXVII. **Dikey Kaldırma Modülünde Siparişlerin Sıralanarak Toplama Zamanlarının Azaltılması**
ATMACA H. E., Canko E., Çelik Y.
VII.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 Kasım 2007, ss.40
- XXXVIII. **Yalın Altı Sigma Metodolojisi ve Uygulama Örneği”**
ATMACA H. E., Girenes Ş.
VI.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 22 Eylül 2006, ss.333-342
- XXXIX. **Esnek Üretim Sistemlerinde Yerleşim Problemlerinin Çözümü’**
ATMACA H. E.
VI.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Eylül 2006, ss.687-697
- XL. **Yalın Üretim Teknikleri ve Uygulama Örneği**
ATMACA H. E.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXVI. Ulusal Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2006,
ss.120-123
- XLI. **Tedarikçi Seçimi ve Değerlendirmesinde Analitik Hiyerarşi Prosesinin Kullanılması ve Uygulama Örneği**
ATMACA H. E.
YA/EM 2006, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXVI. Ulusal Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 3 - 05 Temmuz 2006, ss.269-272
- XLII. **Bursa İli Otomotiv Sektöründe TS16949 Kalite Yönetim Sistemi'nin Rekabetçi Avantajları**
ATMACA H. E., Keskin H.
V.Uluslararası Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 25 Kasım 2005, ss.209-214
- XLIII. **Yem Sektöründeki Bir İşletmede En İyi Ürün Karışımının Bulunmasında Doğrusal Programlama Tekniği**
ÖZYÖRÜK B., ATMACA H. E.
YA/EM 2001, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII.Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 Temmuz - 06 Ağustos 2001, ss.50
- XLIV. **Esnek Üretim Sistemlerinde Farklı Amaç Sıralarının Ele Alındığı Amaç Programlama Modeli**
ATMACA H. E., EROL S.
YA/EM 2001, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII.Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 04 Temmuz 2001 - 07 Temmuz 2001, ss.46
- XLV. **Hücresel Üretim Sistemlerinde Çok Amaçlı Karar Verme Yaklaşımı**

- ATMACA H. E.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXII.Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 Temmuz - 06 Ağustos 2001, ss.46
- XLVI. **Goal Programming Model For Flexible Manufacturing Systems**
ATMACA H. E., EROL S.
Proceedings of the 2000 IEEE International Conference On Management of Innovation and Technology (ICMIT 2000), Singapur, 12 - 15 Kasım 2000, ss.843-847
- XLVII. **Esnek Üretim Sistemlerinde Yükleme ve Rotalama Problemlerinde Amaç Programlama Yaklaşımının Uygulanması**
ATMACA H. E., EROL S.
YA/EM 2000, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXI.Uluslararası Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 12 - 14 Haziran 2000, ss.44
- XLVIII. **Goal programming model for loading and routing problems in Flexible Manufacturing Systems**
Atmaca E., Erol S.
IEEE International Conference on Management of Innovation and Technology (ICMIT 2000), Singapore, Singapur, 12 - 15 Kasım 2000, ss.843-847
- XLIX. **Esnek Üretim Sistemlerinde Tek Ve Çok Amaçlı Modelleme Yaklaşımları**
ATMACA H. E., EROL S.
Çukurova Üniversitesi İstatistik Günleri Sempozyumu, Adana, Türkiye, 25 Haziran - 14 Temmuz 1998, ss.129-132
- L. **Esnek Üretim Sistemlerinde En İyi Yerleşim Planının Bulunmasında Amaç Programlama Yaklaşımı”**
ATMACA H. E., EROL S.
DİE Araştırma Sempozyumu' 97, Ankara, Türkiye, 24 Kasım - 26 Haziran 1997, ss.237-241
- LI. **Esnek Üretim Sistemlerinde Alternatif Rotaların Belirlenmesinde Amaç Programlama Yaklaşımı**
ATMACA H. E., EROL S.
III.Uluslararası Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 1997, ss.825-836

Desteklenen Projeler

Gencer C., Atmaca H. E., Kızılıkaya Aydoğan E., Erdem S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enerji Santrallerinin Seçiminde Çok Kriterli Karar Verme Yöntemlerinin Uygulanması, 2011 - 2014
ATMACA H. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şehir İçi Ulaşımada Zaman Bağımlı Rota Belirleme, 2008 - 2010

Metrikler

Yayın: 87
Atıf (WoS): 8
Atıf (Scopus): 207
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

Gazi Üniversitesi Müh.Fak.Endüstri Müh.Böl.