

ALPASLAN FIĞLALI

PROF.

Email : figlalia@kocaeli.edu.tr

Office Phone : [+90 262 303 3312](tel:+902623033312) Extension: 3312

Fax Phone : [+90 262 303 3003](tel:+902623033003)

Learning Knowledge

Doctorate 1985 - 1992	Istanbul Technical University, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey
Postgraduate 1983 - 1985	Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), Turkey
Undergraduate 1979 - 1983	Istanbul Technical University, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Ulaşım şebekesi tasarımı için çok amaçlı bir model, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1992
Postgraduate, Seydişehir Alüminyum Tesislerinde Enerji ve Malzeme Optimizasyonu, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1985

Academic Titles / Tasks

Professor 2003 - Continues	Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği
Associate Professor 1998 - 2003	Istanbul Technical University, İşletme Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü

Supported Projects

- ESEN H., FIĞLALI A., SHAHMALEKI P., Project Supported by Higher Education Institutions, ANTROPOMETRİK VERİLERİN ÇOKLU REGRESYON ANALİZİ İLE GÜNCELLENMESİ, 2020 - 2021
- KOCABAŞ AKAY M., ESEN H., FIĞLALI N., FIĞLALI A., BOYACI A. İ., Project Supported by Other Private Institutions, İşlerin ve Çalışanların Ergonomik Olarak Analiz Edilebilmesi İçin Uygun Ergonomik Değerlendirme Yöntem/Yöntemlerinin Tespit edilerek Uygulanması İle Ergonomik Anlamda Süreç İyileştirmeleri Projesi, 2017 - 2017

3. HATIPOĞLU T., AYDIN KESKİN G., FIĞLALI A., ÇOLAK M., Project Supported by Other Private Institutions, Teklas Kauçuk Sanayi ve Tic A.Ş. Stok Yönetimi Sürecinin Etkinliğinin Geliştirilmesi Projesi, 2017 - 2017
4. FIĞLALI A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tedarik Zinciri Performansını Geliştirmeye Yönelik Bir Model Önerisi, 2011 - 2013
5. FIĞLALI A., Project Supported by Higher Education Institutions, İki Boyutlu Kesme ve Paralel Makine Çizelgeleme Problemlerinin Eş Zamanlı Optimizasyonuna Yönelik Çok Anaçlı Bir Model Önerisi, 2011 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **A data mining-based solution method for flow shop scheduling problems**
ÖZCAN B. C. , Yavuz M., FIĞLALI A.
SCIENTIA IRANICA, vol.28, no.2, pp.950-969, 2021 (Journal Indexed in SCI)
2. **Feasibility analysis of a hydraulic ram pump investment project**
HATIPOĞLU T., NAKAY İ., KÖKSAL E., FIĞLALI A.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.11, no.9, 2018 (Journal Indexed in SCI)
3. **Image processing-aided working posture analysis: I-OWAS**
FIĞLALI N., CIHAN A., ESEN H., FIĞLALI A., CESMECI D., GÜLLÜ M. K. , YILMAZ M. K.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, vol.85, pp.384-394, 2015 (Journal Indexed in SCI)
4. **Artificial neural networks for the cost estimation of stamping dies**
Ozcan B., FIĞLALI A.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, vol.25, pp.717-726, 2014 (Journal Indexed in SCI)
5. **Evaluation of the multiobjective ant colony algorithm performances on biobjective quadratic assignment problems**
ÖZKALE C., FIĞLALI A.
APPLIED MATHEMATICAL MODELLING, vol.37, pp.7822-7838, 2013 (Journal Indexed in SCI)
6. **Investigation of Ant System parameter interactions by using design of experiments for job-shop scheduling problems**
Figlali N., ÖZKALE C., Engin O., FIĞLALI A.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, vol.56, no.2, pp.538-559, 2009 (Journal Indexed in SCI)
7. **Fair referee assignments for professional football leagues**
Yavuz M., Inan U. H. , FIĞLALI A.
COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH, vol.35, no.9, pp.2937-2951, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

1. **Workforce scheduling with synchronization constraints and ergonomic aspects at cross dock platforms.**
FIĞLALI A., Shahmaleki P.
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.25, no.1, pp.113-128, 2021 (Other Refereed National Journals)
2. **An Interface Design Guideline for Augmented Reality Applications on See-Through Head Mounted Displays**
Bozyer Z., Fiğlalı A.
Natural and Engineering Sciences, vol.4, no.3, pp.107-117, 2019 (International Refereed University Journal)
3. **A SAFETY STOCK MODEL BASED ON ORDER CHANGE-TO-DELIVERY RESPONSE TIME: A CASE STUDY FOR AUTOMOTIVE INDUSTRY**
ÇOLAK M., HATIPOĞLU T., Aydın Keskin G., FIĞLALI A.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.37, no.3, pp.841-853, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

4. **Forecasting operation times by using Artificial Intelligence**
Özcan B., Yıldız Kumru P., Fiğlalı A.
International Advanced Researches and Engineering Journal, vol.2, no.2, pp.109-116, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
5. **Bir Otomotiv Firması İhracat Deposunda Tedarik Zinciri Performansının Arttırılmasına Yönelik RFID Sistem Fizibilitesi**
HATİPOĞLU T., SAĞLAM M. D. , ATASEVER A., FIĞLALI A.
Journal of Current Researches on Business and Economics (JoCREBE), vol.7, pp.453-460, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
6. **Malzeme Çeşitliliğinin Optimizasyonuna Yönelik Bir Model**
ONURSAL F. S. , KAYMAN A. Y. , FIĞLALI A.
Eurasian Business & Economics Journal, vol.2, pp.76-92, 2015 (Other Refereed National Journals)
7. **Kapasite Kısıtlı Araç Rotalama Probleminin Çözümü için Önce Grupla Sonra Rotala Merkezli Sezgisel Algoritma Önerisi**
BOZYER Z., ALKAN A., FIĞLALI A.
Bilişim Teknolojileri Dergisi, vol.7, no.2, pp.29-37, 2014 (Other Refereed National Journals)
8. **Forecasting of Zinc Coating Thickness with Artificial Neural Network**
HATİPOĞLU T., BORAN S., ÖZCAN B., FIĞLALI A.
SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.17, no.1, pp.60-68, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
9. **A hybrid parallel kangaroo simulated annealing algorithm for multi objective flow shop scheduling**
Yılmaz M K Fiğlalı A Terzi U Yavuz M O Engin
FIĞLALI A.
Journal of Management and Engineering Integration, vol.3, pp.97-105, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
10. **Genetik algoritmalarla akış tipi çizelgelemede üreme yöntemi optimizasyonu**
ENGİN O., FIĞLALI A.
İTÜ Dergisi Seri D: Mühendislik, vol.1, no.1, pp.35-41, 2002 (Other Refereed National Journals)
11. **Kansei Mühendisliği ve Uygulamaları**
FIĞLALI N., FIĞLALI A., Uzundurugan E.
Doğuş Üniversitesi Dergisi, vol.0, no.5, pp.85-96, 2002 (Other Refereed National Journals)
12. **Akış Tipi Çizelgeleme Problemlerinin Genetik Algoritma Yardımı ile Çözümünde Uygun Çaprazlama Operatörünün Belirlenmesi**
ENGİN O., FIĞLALI A.
Doğuş Üniversitesi Dergisi, vol.0, no.6, pp.27-35, 2002 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

1. **İşgücü Çizelgeleme; Bir Havalimanı Giriş Kapısı İçin Senaryo Analizi Uygulaması**
HATİPOĞLU T., BOYACI A. İ. , FIĞLALI A.
in: Mühendislik Alanında Akademik Çalışmalar, Özdemir Yavuz, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.37-50, 2021
2. **Kapasite Planlama ve Toplam Ekipman Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Örnek Uygulama**
Başkalaycı K., FIĞLALI A.
in: Mühendislik Alanında Akademik Çalışmalar, Özdemir Yavuz, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.51-70, 2021
3. **Ürün Geçişlerinde Verimsiz Süreyi Minimize İçin Bir Gezgin Satıcı Modeli**
Hatipoğlu T., Esen H., Fiğlalı A.
in: Mühendislik ve Fen Bilimleri Kapsamında Güncel Akademik Çalışmalar, DEMİR Abdullah, ÖZ Ali, ERSİN Çağatay, Editor, SRA Academic Publishing, Klaipeda, pp.75-86, 2019
4. **Antropometrik Veri Tabanı Güncellemesi için Oransal Ölçekleme ve Regresyon Analizinin Karşılaştırılması**
FIĞLALI A., HATİPOĞLU T., ESEN H.

in: Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırmaları, Nezihe TÜFEKÇİ, Editor, SRA Academic Publishing, Klaipeda, pp.87-104, 2019

5. **BİTMİŞ ARAÇ LOJİSTİĞİNDE DAĞITIMMALİYETLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ**

ESEN H., FIĞLALI A., HATİPOĞLU T.

in: Mühendislik ve Fen Bilimleri Kapsamında Güncel Akademik Çalışmalar, DEMİR Abdullah , ÖZ Ali, ERSİN Çağatay, Editor, SRA Academic Publishing, Klaipeda, pp.59-74, 2019

6. **Metasezgisel Yöntemlerde Parametre Optimizasyonu**

CİHAN A., FIĞLALI A.

in: Mühendislikte Yapay Zeka Uygulamaları 2, Gülseçen Sevinç, Fiğlalı Alpaslan, Torkul Orhan, Selvi İhsan, Çağıl Gültekin, Uçar M. Kürşad, Editor, Sakarya Üniversitesi Kütüphanesi Yayınevi, Sakarya, pp.11-18, 2018

7. **Lojistik ve Tedarik Zinciri Yönetiminde Endüstri 4.0 Uygulamaları**

EKİZ M. K. , ÇOLAK M., FIĞLALI A.

in: Mühendislikte Yapay Zeka ve Uygulamaları 2, GÜLSEÇEN SEVİNÇ, FIĞLALI ALPASLAN, TORKUL ORHAN, SELVİ İHSAN HAKAN, ÇAĞIL GÜLTEKİN, UÇAR MUHAMMED KÜRŞAD, Editor, Sakarya Üniversitesi Kütüphanesi Yayınevi, Sakarya, pp.125-138, 2018

8. **Görüntü İşleme Ağırlık Tespiti**

HATİPOĞLU T., ALTINALEV T., FIĞLALI A.

in: Mühendislikte Yapay Zeka ve Uygulamaları, , Editor, Sakarya Üniversitesi Kütüphanesi, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Bir İmalat İşletmesinde Simülasyon Yöntemiyle Süreç İçi Envanter Miktarının Azaltılması**

Aydın H., Kılıç A., Hatipoğlu T., Boyacı A. İ. , Fiğlalı A.

International Marmara Sciences Congress IMASCON 2020, Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, pp.23-24

2. **Milk Run Sisteminde Rotalama İçin Sezgisel Bir Yaklaşım Uygulaması**

Boyacı A. İ. , Hatipoğlu T., Fiğlalı A.

International Marmara Sciences Congress IMASCON 2020, Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, pp.32

3. **BİR OTOMOTİV FİRMASINDA MÜŞTERİ STRATEJİLERİNİN SİPARİŞ DEĞİŞKENLİKLERİNİN ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ**

ÇOLAK M., FIĞLALI A.

International Marmara Sciences Congress (Autumn 2019), 1 - 03 November 2019

4. **Developing the Design Criteria for Augmented Reality Applications on See-Through Head Mounted Displays**

BOZYER Z., FIĞLALI A.

2nd International Conference on Artificial Intelligence towards Industry 4.0, 14 - 16 November 2019, pp.253

5. **A Decision Support Model To Create A Price Offer In Aircraft Maintenance Repair**

HATİPOĞLU T., FIĞLALI A.

International Marmara Sciences and Social Sciences Congress (Autumn 2019), 1 - 03 November 2019

6. **BORU İMALATI SÜRECİNDE SAC KALINLIKLARI ARASI GEÇİŞSİRALAMASININ OPTİMİZASYONU İÇİN BİR ÖNERİ**

FIĞLALI A., BOYACI A. İ.

International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019 Proceedings Book (Natural and Applied Sciences), 1 - 03 November 2019, pp.66

7. **Noise Mapping And Noise Analysis In Manufacturing Enterprises**

FIĞLALI A., HATİPOĞLU T.

International Marmara Sciences and Social Sciences Congress (Autumn 2019), 1 - 03 November 2019

8. **Plastik Parça İmalat Sanayinde Endüstri 4.0 Uygulamaları**

Durgut A., FIĞLALI A.

International Marmara Science and Social Sciences Congress (, Kocaeli, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.1, pp.781-787

9. **Assessing the Country-Based Logistics Performance Index via a Data Envelopment Analysis**
HATİPOĞLU T., KARATAŞ M., FIĞLALI A.
International Marmara Science and Social Sciences Congress (IMASCON 2019 Spring), Kocaeli, Turkey, 26 - 28 April 2019, vol.1, pp.1886-1891
10. **A Benefit / Cost Analysis Based Exhibit Selection Model for Science Centers**
HÜLAGÜ K. T., CİHAN A., FIĞLALI A.
ICETAS 2018, Üsküp, Macedonia, 17 - 21 July 2018, pp.179-182
11. **A Mathematical Job Rotation Model for Ergonomics**
CİHAN A., FIĞLALI A., FIĞLALI N.
ICETAS 2018, Üsküp, Macedonia, 17 - 21 July 2018, pp.183-188
12. **Forecasting Operation Times by Using Artificial Intellegence**
ÖZCAN B., YILDIZ KUMRU P., FIĞLALI A.
IAREC 2017, 16 - 18 November 2017
13. **A Data Mining Based Solution Method For Flow Shop Scheduling Problems**
ÖZCAN B., YAVUZ M., FIĞLALI A.
International Advanced Researches and Engineering Congress 2017 (IAREC), Osmaniye, Turkey, 16 - 17 November 2017
14. **Feasibility Analysis of a Water Ram Investment Project**
HATİPOĞLU T., NAKAY İ., KÖKSAL E., FIĞLALI A.
4th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, 4 - 08 October 2017
15. **The Application of 5S in a Healthcare Production Company**
HATİPOĞLU T., FIĞLALI A.
4th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, 4 - 08 October 2017
16. **Sevkiyat Öncesi Son Kontrol (Pre Delivery Inspection-PdI) Sürecinin İyileştirilmesi**
KABABIYIK S., HOROZ Y., HATİPOĞLU T., ESEN H., BOYACI A. İ., FIĞLALI A.
2nd International congress on engineering architecture and design, 12 - 13 May 2017, pp.571-572
17. **Kocaeli Üniversitesi Tam Maliyetlendirme Sistemi ve Mühendislik Fakültesi Örneği**
FIĞLALI A.
3rd International Conference and Exhibition on Industrial Engineering, 2 - 03 November 2016
18. **Minimizing energy cost under TOU tariff by scheduling jobs**
TACETTİN M., TERZİ Ü., ALKAN A., HATİPOĞLU T., FIĞLALI A.
5th World Production and Operations Management Conference, 6 - 10 September 2016
19. **Çok Üyelikli Bulanık Kümeler ile Karar Verme Türkiye için Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Değerlendirilmesi**
ÇOLAK M., KAYA İ., ENGİN O., FIĞLALI A., SOYSAL A.
YA-EM'2015, Turkey, 9 - 11 September 2015
20. **Performance Assesment of Multi Objective Optimization Methods**
ÖZTÜRK C., ÖZKALE C., FIĞLALI A.
8th International Symposium on Intelligent and Manufacturing Systems, Antalya, Turkey, 27 - 28 September 2012, pp.629-639
21. **Yapay Bağışıklık Sisteminde Başlangıç Populasyonunun Çözüm Üzerine Etkisi**
ÖZCAN B., ERSEVEN M., FIĞLALI A.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 26.Kongresi, Turkey, 3 - 05 July 2006
22. **Gezgin Satıcı Problemlerinin Karınca Algoritmaları ile Çözümü ve Sonuçların Diğer Metasezgiseller ile Karşılaştırılması**
ALAYKIRAN K., ENGİN O., FIĞLALI A., FIĞLALI N., ÖZKALE C.
IV. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Turkey, 8 - 10 October 2004, pp.77-80
23. **A model for improving organizational innovation**
Adigüzel Ö., Figlali A.
Portland International Conference on Management of Engineering and Technology (PICMET), Portland, OR, United States Of America, 29 July - 02 August 2001, pp.45-46

24. A MULTIOBJECTIVE APPROACH TO TRANSPORTATION NETWORK DESIGN

FIGLALI A., SOYSAL A.

PORTLAND INTERNATIONAL CONF ON MANAGEMENT OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY (PICMET 91),
Oregon, United States Of America, 27 - 31 October 1991, pp.323-327

Academic and Administrative Experience

2018 - Continues	Head of Department	Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü
2018 - Continues	Member of ADEK Commission	Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği
2017 - Continues	Head of Ethics Committee	Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği
2016 - 2017	Dean	Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi
2006 - 2016	Head of Department	Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü
2006 - 2016	Head of Department	Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı
2007 - 2014	Vice Dean	Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi

Courses

Engineering Economics, Undergraduate
Engineering Economics, Undergraduate
Cases in Logistics Management, Undergraduate
Cases is Logistics Management, Undergraduate
Logistics and Supply Chain Management, Undergraduate
Logistics and Supply Chain Management, Undergraduate

Advising Theses

Fığlalı A., Elektrik direnç kaynağında optimum kaynak parametrelerinin Taguchi yöntemiyle belirlenmesi, Postgraduate, A.SABIRLI(Student), 2021
Fığlalı A., A DYNAMIC MULTI-OBJECTIVE MODEL FOR FAIR WORKFORCESCHEDULING WITH SYNCHRONIZATION AND ERGONOMICCONSTRAINTS FOR LOGISTIC PLATFORMS, Doctorate, P.SHAHMALEKI(Student), 2021
Fığlalı A., Hata türü etkileri analizi ve kalite araçları kullanılarak bakır profil üretim verimliliğinin artırılması, Postgraduate, T.ARİF(Student), 2019
Fığlalı A., Plastik parça imalat sanayinde endüstri 4.0 uygulamaları, Postgraduate, A.DURGUT(Student), 2019
Fığlalı A., Endüstride artırılmış gerçeklik uygulamalarıve insan-bilgisayar etkileşimi perspektifindeğeğerlendirilmesi, Doctorate, Z.BOZYER(Student), 2019
Fığlalı A., Antropometrik ölçü tahminlerinde oransal ölçek ve regresyon analizinin karşılaştırılması, Postgraduate, Z.BİRCAN(Student), 2019
Fığlalı A., Bir ilaç deposunun birliktelik analizi kullanılarak yerleştirilmesi ve sipariş toplama sürecinin iyileştirilmesi, Postgraduate, F.DİNÇER(Student), 2018
Fığlalı A., İçecek sektöründe stok kontrolü için analitik ađ süreci (AAS) yönteminin uygulanması, Postgraduate,

M.ERSEVEN(Student), 2018

Fığlalı A., Bilim merkezlerine düzenek seçimi için çok ölçütlü bir model önerisi, Doctorate, K.TAHA(Student), 2018

Fığlalı A., Otomotiv yan sanayi firmasında optimum emniyet stoğu belirleme modeli, Postgraduate, S.EREN(Student), 2018

Fığlalı A., İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili Őikayet/ihbar bildirimlerinin analizi, Postgraduate, C.OĞUZ(Student), 2018

Fığlalı A., B2B ve B2C pazarlamada müşteri sadakati programı uygulanması, Postgraduate, A.EGEMEN(Student), 2016

Fığlalı A., Gezin satıcı problemi için veri madenciliği tabanlı bir model önerisi, Doctorate, A.ALKAN(Student), 2014

Fığlalı A., Kesme kaybı ve stok maliyetlerinin optimizasyonuna yönelik bir model önerisi, Doctorate, F.SERAB(Student), 2014

Fığlalı A., Zamana bağlı proses maliyeti altında tek makina çizelgeleme probleminin iki amaçlı optimizasyonuna yönelik bir model önerisi, Doctorate, M.TACETTİN(Student), 2014

Fığlalı A., Pilotların zihinsel işyüklerinin NASA-TLX yöntemiyle ölçülmesi, Postgraduate, H.GÜLKAÇ(Student), 2014

Fığlalı A., İki amaçlı optimizasyon problemlerinde çözüm performansının değerlendirilmesi ve bulanık bir metrik önerisi, Postgraduate, C.ÖZTÜRK(Student), 2013

Fığlalı A., Akış tipi çizelgeleme problemlerinin çözümü için veri madenciliği tabanlı bir model önerisi, Doctorate, B.ÖZCAN(Student), 2013

Fığlalı A., İki kriterli karesel atama problemlerinin çok-amaçlı karınca kolonileri algoritmaları ile optimizasyonu, Doctorate, C.ÖZKALE(Student), 2010

Fığlalı A., Gezin satıcı problemi için diferansiyel gelişim algoritması tabanlı bir metasezgisel önerisi, Doctorate, Ü.TERZİ(Student), 2009

Fığlalı A., Kamuda stratejik planlama ve stratejik yönetim, Postgraduate, Ő.KAMİLE(Student), 2008

Fığlalı A., Hata türü ve etkileri analizinde bulanık mantık uygulaması, Postgraduate, Ö.BİLGİN(Student), 2006

Fığlalı A., Warehouse Systems and Warehouse Design, Postgraduate, G.TURAN(Student), 2006

FIĞLALI A., Müşteri ilişkileri yönetiminde iş zekası ve veri madenciliği yantemleri, Postgraduate, H.SELDAN(Student), 2003

FIĞLALI A., Bilgisayar destekli bakımyönetim sistemleri ve THY bakım yönetim sistemi, Postgraduate, B.ŞAHİN(Student), 2003

FIĞLALI A., Müşteri ilişkileri yönetimi, Postgraduate, Ö.KURNAZ(Student), 2003

FIĞLALI A., Türkiye telekomünikasyon sektörü senaryoları, Postgraduate, B.KARALAR(Student), 2002

FIĞLALI A., Akış tipi çizelgeleme problemlerinin genetik algoritma (GA) ile çözüm performansının artırılmasında deney tasarımı uygulaması, Postgraduate, H.EREN(Student), 2002

FIĞLALI A., Havacılık sektöründe yöneylem araştırması modelleri, Postgraduate, A.SERHAT(Student), 2002

FIĞLALI A., Uçuş mürettebatı için arıza teşhis uzman sistemi, Postgraduate, S.ÖZÇELİK(Student), 2002

FIĞLALI A., Akış tipi çizelgeleme problemlerinin genetik algoritma ile çözüm performansının artırılmasında parametre optimizasyonu, Doctorate, O.ENGİN(Student), 2001

FIĞLALI A., Müşteri ilişkileri yönetimi (MİY) ve Türkiye değerlendirmesi, Postgraduate, M.GÜZEL(Student), 2001

FIĞLALI A., Maliyet liderliği stratejisinde satınalma yönetimi, Postgraduate, B.EVİN(Student), 2000

FIĞLALI A., Arz zinciri yönetimi ve lojistik, Postgraduate, F.İBOŞ(Student), 2000

FIĞLALI A., Analitik hiyerarşı yöntemi ile performans değerlendirme, Postgraduate, N.KARA(Student), 2000

FIĞLALI A., Kurumsal kaynakların planlaması (ERP) ve çağdaş üretim-yönetim sistemleri ile ilişkiler, Postgraduate, B.ÇARDAK(Student), 2000

FIĞLALI A., Eşzamanlı mühendislik tanımları, kullanılma nedenleri ve uygulama teknikleri, Postgraduate, H.NADİR(Student), 1999

FIĞLALI A., Çevre yönetim sistemi ve ISO 9001-ISO 14001 entegrasyonuna yönelik bir uygulama, Postgraduate, Z.ÖZTÜRK(Student), 1999

FIĞLALI A., Öneri sistemleri ve grup çalışma yazılımı kullanılarak yapılan bir uygulama, Postgraduate, M.BİRCANER(Student), 1998

FIĞLALI A., Otomotiv sanayi ve kalite sistem gerekleri, Postgraduate, F.KAHRAMAN(Student), 1998

FIĞLALI A., Eşzamanlı mühendislik, Postgraduate, G.KARTAL(Student), 1998

FIĞLALI A., Kuyruk modelleri ve endüstriyel sistemlerde bir uygulama, Postgraduate, Z.YILMAZ(Student), 1997

FIĞLALI A., Toplam kalite yöntemi ve ISO 9000 uygulaması, Postgraduate, Y.BERRAK(Student), 1996

FIGLALI A., Yeniden yapılanma, Postgraduate, H.ŞAHİN(Student), 1996

Metrics

Publication: 51

Citation (WoS): 102

Citation (Scopus): 126

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Research Areas

Industrial Engineering , Optimization Theory and Methods, Heuristic Methods, Decision Theory, Multi Criteria Decision Making, Supply Chain and Logistics Management, Engineering and Technology