

Doç.Dr. ASLI AKSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 2078](tel:+902242942078)

Fax Telefonu: [+90 224 294 2081](tel:+902242942081)

E-posta: asliaksoy@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/asliaksoy>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: cF-C_K4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2971-2701

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-9235-2021

ScopusID: 35221094400

Yoksis Araştırmacı ID: 156679

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2006

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, Global dış satın alma için akıllı karar destek sistemi tasarımı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Tam zamanında üretim ortamında tedarikçi seçimi ve değerlendirmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2005

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Çok Amaçlı Eniyileme, Doğrusal Programlama, Sezgisel Yöntemler, Tamsayı ve Karışık Tamsayı Programlama, Tesis Yerleşim ve Tasarımı , İmalat Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Hizmet Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Yerleşim Analizi, Mühendislik Ekonomisi, Teknoloji ve İnovasyon Yönetimi , Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Karar Destek Sistemleri, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2014 - 2019

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2002 - 2014

Araştırma Görevlisi, Otto-Friedrich-Universitaet Bamberg, 2008 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

BİTİRME ÖDEVİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

SAYISAL ANALİZ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ SEMİNERİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

INTRODUCTION TO DECISION ANALYSIS, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ PROJESİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

SİSTEM ANALİZİ VE MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

STRATEJİK TEKNOLOJİ YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

MÜHENDİSLİK VE TEKNOLOJİ YÖNETİMİ VE GİRİŞİMCİLİK PROJESİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

FİNANSMAN MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

MÜHENDİSLİK EKONOMİSİNE GİRİŞ, Lisans, 2018 - 2019

SAYISAL ANALİZ, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Aksoy A., OTOMATİK SATIŞ SİSTEMLERİ İÇİN BÜTÜNLEŞİK YÖNETİM MODELİ, Yüksek Lisans, G.Göçen(Öğrenci), 2022

Aksoy A., Montaj hattında malzeme besleme sisteminin yapay sinir ağı yöntemi ile seçimi, Yüksek Lisans, M.SİNEM(Öğrenci), 2022

Aksoy A., BİR TEKSTİL İŞLETMESİNDE ANALİTİK AĞ SÜRECİ YÖNTEMİ İLE BÜTÜNLEŞİK STOK YÖNETİMİ UYGULAMASI, Yüksek Lisans, O.Sert(Öğrenci), 2021

Aksoy A., Bir gıda işletmesinde enerji talep tahmini, Yüksek Lisans, S.UYGUR(Öğrenci), 2019

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

Aksoy A., BİR METAL ÜRETİM TESİSİNDE ERGONOMİK RİSK ETMENLERİNİN REBA VE OWAS METODU İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans-Tezsiz, C.Yunus(Öğrenci), 2022

- Aksoy A., Bir Tekstil İşletmesinde Tedarik Zinciri Yönetimi ve Uygulamaları, Yüksek Lisans-Tezsiz, K.KUTAL(Öğrenci), 2022
- Aksoy A., Ar-Ge Merkezi Proje Süreçlerinin Kalite Fonksiyon Yayılımı Yöntemi(QFD) ile Analizi, Yüksek Lisans-Tezsiz, N.İŞİK(Öğrenci), 2022
- Aksoy A., TASARIM SÜREÇLERİNİN DEĞER AKIŞ HARİTASI İLE ANALİZİ, Yüksek Lisans-Tezsiz, F.Yüksel(Öğrenci), 2021
- Aksoy A., Yalın Üretim Teknikleri Kullanarak Tesis Yerleşim Planlama, Yüksek Lisans-Tezsiz, B.AVCI(Öğrenci), 2021
- Aksoy A., Çevreci Araçlarla Erişilebilir Ulaşım, Yüksek Lisans-Tezsiz, A.GÜLŞEN(Öğrenci), 2020
- Aksoy A., TPM Toplam üretken bakım sisteminin bir üretim işletmesinde uygulanması, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.AYDIN(Öğrenci), 2020
- Aksoy A., ÇELİK BORU İMALATINDA SICAKLIK, BASINÇ VE PRES SÜRESİNİN ÜRÜN KALİTESİNE ETKİSİNİN İNCELENME, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.ÇAPAR(Öğrenci), 2019
- Aksoy A., BURSA BÖLGESİNDE EV TEKSTİLİ KÜMELENMESİNİN DEĞER ZİNCİRİ BAZINDA REKABETÇİLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans-Tezsiz, Z.BOZKURT(Öğrenci), 2019
- Aksoy A., Problem Çözme Teknikleri Kullanılarak Mevcut Üretim Hattına Yeni Tip Motor Bloğu Entegrasyonu, Yüksek Lisans-Tezsiz, E.ENGİN(Öğrenci), 2018
- Aksoy A., Kaplama Banyolarının Proses Yeterliliklerinin Belirlenmesi ve Sürekliliğinin Sağlanması, Yüksek Lisans-Tezsiz, H.DURAK(Öğrenci), 2018
- Aksoy A., OTOMOTİV SEKTÖRÜNDE FAALİYET GÖSTEREN BİR FİRMADA ÜRETİM SÜREÇLERİNİN YENİDEN DÜZENLENMESİ, Yüksek Lisans-Tezsiz, F.Ağırman(Öğrenci), 2016
- Aksoy A., Değer Akış Haritalama Uygulaması, Yüksek Lisans-Tezsiz, E.MIZRAK(Öğrenci), 2016
- Aksoy A., KATMA DEĞERSİZ HAREKETLERİN TANIMLANMASI VE MİNİMİZASYONU İLE İLGİLİ BİR SANAYİ UYGULAMASI, Yüksek Lisans-Tezsiz, A.SAY(Öğrenci), 2016
- Aksoy A., PROJE ZAMAN VE KAYNAK PLANLAMASI VE BİR OTOMOTİV YAN SANAYİ FİRMASINDA UYGULAMA, Yüksek Lisans-Tezsiz, İ.KAVUT(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Integrated model for renewable energy planning in Turkey**
AKSOY A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.16, sa.1, ss.34-48, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **A genetic algorithm for minimizing energy consumption in warehouses**
ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
ENERGY, cilt.114, ss.973-980, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **A hybrid metaheuristic algorithm for the green vehicle routing problem with a heterogeneous fleet**
ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF VEHICLE DESIGN, cilt.71, ss.75-102, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Design of an intelligent decision support system for global outsourcing decisions in the apparel industry**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.107, sa.10, ss.1322-1335, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **A memory structure adapted simulated annealing algorithm for a green vehicle routing problem**
KÜÇÜKOĞLU İ., ENE YALÇIN S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.22, sa.5, ss.3279-3297, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **A decision support system for demand forecasting in the clothing industry**
AKSOY A., ÖZTÜRK N., Sucky E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.24, sa.4, ss.221-236, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Supplier selection and performance evaluation in just-in-time production environments**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.38, sa.5, ss.6351-6359, 2011 (SCI-Expanded)

- VIII. **Simulated annealing approach in scheduling of virtual cellular manufacturing in the automotive industry**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF VEHICLE DESIGN, cilt.52, ss.82-95, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Proje Yönetiminde Zaman ve Maliyet Odaklı Bütünleşik Planlama Yaklaşımı ve Bir Uygulama**
AKSOY A., AKANSEL M., ATALAY C., ÇAMLIBEL A. M. , DİLARA Y., KESEROĞLU D., VANLIOĞLU S.
Journal of Entrepreneurship and Innovation Management, cilt.8, sa.1, ss.1-20, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLERLE BİR GIDA İŞLETMESİNDE ENERJİ TÜKETİM TAHMİN MODELİ**
Uygur S., AKSOY A.
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.23, sa.4, ss.117-126, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Elektrikli kamyonlar için açık uçlu rotalama optimizasyonu**
AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.1-10, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Two Stage Method to Optimize The Milk Run System**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
EUROPEAN JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH AND SCIENCE, cilt.1, sa.3, ss.7-11, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Demand forecasting for apparel manufacturers by using neuro fuzzy techniques**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
Journal of Modelling in Management, cilt.9, sa.1, ss.18-35, 2014 (ESCI)
- VI. **Integrated Emission and Fuel Consumption Calculation Model for Green Supply Chain Management**
Aksoy A., Küçükoğlu İ., Ene S., Öztürk N.
PROCEDIA SOCIAL AND BEHAVIORAL SCIENCES, cilt.109, sa.1, ss.1106-1109, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Dynamic Strategic Supplier Selection System with Fuzzy Logic**
Aksoy A., Sucky E., Öztürk N.
PROCEDIA SOCIAL AND BEHAVIORAL SCIENCES, cilt.109, sa.1, ss.1059-1063, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A mathematical model for two dimensional loading problem in cross docking network design**
KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ENE S., ÖZTÜRK N.
MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, cilt.18, sa.3, ss.273-282, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **A mathematical model for two dimensional loading problem in cross docking network design**
KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ENE S., ÖZTÜRK N.
Mathematical Applications, cilt.18, sa.3, ss.273-282, 2013 (Scopus)
- X. **The Integrated Locomotive Assignment and Crew Scheduling Problem**
AKSOY A., ALPER A.
International Journal of Computational Engineering, cilt.3, sa.8, ss.18-24, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **A Green Capacitated Vehicle Routing Problem with Fuel Consumption Optimization Model**
Küçükoğlu İ., Ene S., Aksoy A., Öztürk N.
International Journal of Computational Engineering Research, cilt.3, sa.7, ss.16-23, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **A green capacitated vehicle routing problem with fuelconsumption optimization model**
KÜÇÜKOĞLU İ., ENE S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
International Journal of Computational Engineering Research, cilt.3, sa.7, ss.16-23, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Standard Work Study in Physical Logistics Area: An Application of Automotive Equipment Manufacturer**
Özkardeş Ç., Erklıç S., Şeker C., Aras C., Aksoy A., Öztürk N.
International Journal of Engineering Research, cilt.2, sa.5, ss.310-315, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **A Supplier Evaluation System for Automotive Industry According to ISO TS 16949 Requirements**
Öztop D. P. , Aksoy A., Öztürk N.
International Journal of Engineering Research and Applications, cilt.3, sa.4, ss.2356-2362, 2013 (Hakemli Dergi)

- XV. **TERMOPLASTİK ÜRÜNLERİN YENİ ÜRÜN DEVREYE ALMA SÜRECİNDE BİR YAPAY ZEKA YAKLAŞIMI**
AKYÜREK A., KEÇE A., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.67-76, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **A New Heuristic Approach to Determine Appropriate Automation Level in the Automotive Assembly Line**
AKSOY A., Subaş J., Becerikli G., Beğiş G., ÖZTÜRK N.
Theoretical Investigations and Applied Studies in Engineering, Özseven Turgut, Editör, Ekin Publishing House, Bursa, ss.127-142, 2019
- II. **The fundamentals of global outsourcing for manufacturers**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
Manufacturing System, Faieza Abdul Aziz, Editör, InTech, ss.27-51, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **OTOMOTİV KAPLAMA SÜREÇLERİNDE, İSTATİSTİKSEL SÜREÇ KONTROL TEKNİKLERİNİN BİLGİSAYAR DESTEKLİ SİSTEMLE UYGULANMASI**
Durak H., AKSOY A.
9th International Automotive Congress, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018
- II. **BİR ENDÜSTRİYEL DONANIM ÜRETİCİSİ İÇİN BÜTÜNLEŞİK PROJE TEKLİF HAZIRLAMA VE YÖNETİM SİSTEMİ GELİŞTİRİLMESİ**
AKSOY A., AKANSEL M., ATALAY C., YAŞAR D., KESEROĞLU D., ÇAMLİBEL A. M. , VANLIOĞLU S.
7. ULUSAL LOJİSTİK VE TEDARİK ZİNCİRİ KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- III. **Elektrikli Kamyonların Rota Optimizasyonunda Kullanılacak Bir Matematiksel Model.**
AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- IV. **Bir Gıda İşletmesinde Enerji Tedarik Yönetim Modeli**
Uygur S., AKSOY A.
7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- V. **Elektrikli Kamyonların Rota Optimizasyonunda Kullanılacak Bir Matematiksel Model**
Aksoy A., Ene Yalçın S., Küçüköğlü İ., Öztürk N.
ULTZK 2018: 7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Bursa, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.1-6
- VI. **A Heuristic Algorithm for Parallel Machine Scheduling Problem**
ENE S., AKSOY A., Özsavaş G., Kayıran M., İlter Ö.
The Fourth International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Kasım 2016, ss.37
- VII. **Forecasting for Electric Energy Demand of Turkey by Artificial Neural Networks**
USTA Ö., ENE S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
ISEAIA 2016: Fourth International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence Applications, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Kasım 2016
- VIII. **Forecasting the Electric Energy Demand of Turkey by Artificial Neural Networks**
Usta Ö., ENE S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
The Fourth International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications (ISEAIA 2016), Girne, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Kasım 2016, ss.36
- IX. **A Heuristic Algorithm for Parallel Machine Scheduling Problem**
ENE S., AKSOY A., Özsavaş G., Kayıran M., İlter Ö.
The Fourth International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2

- 04 Kasım 2016, ss.37

- X. **Bir Otomotiv Yan Sanayi İşletmesinde Yurtdışı Müşterileri ile Bütünleşik Çekme Sistemi Uygulaması**
Köse Küçük M., Bildik B., Aksoy A., Atılgan B., Özdemir Ş., Öztürk N.
Yöneylem Araştırması Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.44
- XI. **Sourcing Decisions and Order Allocation with Fuzzy Demand**
AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
Third International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, 4 - 06 Kasım 2015
- XII. **Fuzzy Topsis Method To Evaluate Freight Village Locations in Turkey**
AKSOY A., Ceren D.
Third International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, 4 - 06 Kasım 2015
- XIII. **Sourcing Decisions and Order Allocation with Fuzzy Demand**
Aksoy A., Ene S., Küçüköğlü İ., Öztürk N.
ISEAIA 2015, 3rd International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 06 Kasım 2015
- XIV. **Sourcing Decision and Order Allocations with Fuzzy Demand**
Aksoy A., Ene S., Küçüköğlü İ., Öztürk N.
ISEAIA 2015: Third International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence and Applications, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 06 Kasım 2015, ss.31
- XV. **Multi Objective Sourcing Strategy design with Order Allocation Model**
ENE S., AKSOY A., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
Joint International Symposium on CIE44 and IMSS'14, 14 - 16 Ekim 2014
- XVI. **Bir Otomotiv Yan Sanayi Firmasında Lojistik Faaliyetleri Optimizasyonu**
ÇALIŞKAN S., TAKSİM Y., YALÇIN H., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 34. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2014
- XVII. **Araç Rotalama Problemlerinde Kullanılan Sezgisel Meta sezgisel Algoritmalar İçin Geliştirilmiş Hafıza Yapısı**
KÜÇÜKOĞLU İ., ENE YALÇIN S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
34. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2014
- XVIII. **HETEROJEN FİLOLU YEŞİL ARAÇ ROTALAMA OPTİMİZASYONU**
ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014
- XIX. **Heterojen Filolu Yeşil Araç Rotalama Optimizasyonu**
Ene Yalçın S., Küçüköğlü İ., Aksoy A., Öztürk N.
OTEKON 2014: 7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014
- XX. **Integrated emission and fuel consumption calculation model for green supply chain management**
AKSOY A., KÜÇÜKOĞLU İ., ENE YALÇIN S., ÖZTÜRK N.
2nd World Conference on Business, Economics and Management (BEM), Antalya, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2013, cilt.109, ss.1106-1109
- XXI. **Dynamic strategic supplier selection system with fuzzy logic**
AKSOY A., Sucky E., Öztürk N.
2nd World Conference on Business, Economics and Management (BEM), Antalya, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2013, cilt.109, ss.1059-1063
- XXII. **Yeşil Lojistik Prensiplerine Dayalı Araç Rotalama Optimizasyonu**
Öztürk N., Aksoy A., Ene Yalçın S., Küçüköğlü İ.
Uludağ Üniversitesi Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XXIII. **Bütünleşik Satın Alma ve Sipariş Atama Optimizasyonu**
Aksoy A., Ene Yalçın S., Küçüköğlü İ., Öztürk N.
Uludağ Üniversitesi Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XXIV. **A Tabu Search Algorithm for Green Capacitated Vehicle Routing Problem**
KÜÇÜKOĞLU İ., ENE YALÇIN S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
1st International Symposium on Engineering Artificial Intelligence Applications, Girne, Kıbrıs (Kkct), 6 - 08 Kasım

2013

- XXV. **A Tabu Search Algorithm for Green Capacitated Vehicle Routing Problem**
Küçüköğlü İ., Ene Yalçın S., Aksoy A., Öztürk N.
ISEAIA 2013: First International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence Applications, Girne, Kıbrıs (Kkct),
6 - 08 Kasım 2013
- XXVI. **A Simulated Annealing Algorithm for Green Vehicle Routing Integrated with Energy Consumption and CO2 Emission Optimization Model**
KÜÇÜKOĞLU İ., ENE YALÇIN S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.
The Second International Conference on Water, Energy and the Environment, Aydın, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2013
- XXVII. **Green Vehicle Routing Problem with Time Windows**
AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
26 th European Conference on Operational Research, ROMA, İtalya, 1 - 04 Temmuz 2013
- XXVIII. **Global outsourcing with order allocation in apparel industry**
AKSOY A., ENE S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
The International IIE Conference, 26 - 28 Haziran 2013
- XXIX. **Reverse supply chain network design**
ENE S., AKSOY A., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
The International IIE Conference, 26 - 28 Haziran 2013
- XXX. **Cross-Docking Network Design with Two Dimensional Loading Constraints**
Küçüköğlü İ., Aksoy A., Ene Yalçın S., Öztürk N.
International IIE Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013
- XXXI. **Cross-docking Network Design with Two Dimensional Loading Constraints**
KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., ENE YALÇIN S., ÖZTÜRK N.
International IIE Conference, 26 - 28 Haziran 2013
- XXXII. **Cross Docking Network Design with Two Dimesional Loading Constraints**
Küçüköğlü İ., Aksoy A., Ene Yalçın S., Öztürk N.
International IIE Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013
- XXXIII. **A mathematical model for end of life products reverse logistics network design problem**
ENE S., AKSOY A., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
4th International Conference on Mathematical and Computational Applications, 11 - 13 Haziran 2013
- XXXIV. **Yeşil Lojistik Ortamında Araç Rotalama Optimizasyonu**
AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
2. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Aksaray, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2013
- XXXV. **Global production distribution strategy in low cost country sourcing**
AKSOY A., ENE S., KÜÇÜKOĞLU İ., ÖZTÜRK N.
EMU-SSEM EuroConference 2013: Conference on Business, Economics and Finance, 11 - 13 Mayıs 2013
- XXXVI. **Dynamic Strategic Supplier Selection with Fuzzy Logic**
AKSOY A., Sucky E., ÖZTÜRK N.
2. World Conference on BEM, 25 - 28 Nisan 2013
- XXXVII. **Yeşil Lojistik Prensiplerine Dayalı Lojistik Faaliyetlerin Optimizasyonu İçin Karar Destek Sistemi Tasarımı**
Öztürk N., Aksoy A., Ene Yalçın S., Küçüköğlü İ.
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012
- XXXVIII. **Hazır Giyim Sektörü için Talep Tahmin Sistemi Tasarımı**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
YA/EM2012, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2012
- XXXIX. **Global dış satın alma kararlarında bir yapay zeka yaklaşımı**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.
YA/EM 2010, Türkiye, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XL. **A neural network approach for supplier performance evaluation**
AKSOY A., ÖZTÜRK N.

23rd European Conference on Operational Research, 5 - 08 Temmuz 2009

XLI. TERSİNE LOJİSTİKTE BİR YAPAY ZEKA YAKLAŞIMI

ENE YALÇIN S., AKSOY A., ÖZTÜRK N.

8. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2008

XLII. Tersine lojistikte bir yapay zeka yaklaşımı

Ene S., Aksoy A., Öztürk N.

ÜAS'2008 VIII. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2008, ss.397-402

XLIII. OTOMOTİV ENDÜSTRİSİNDE ISO/TS 16949:2002 GEREKLİLİKLERİNE GÖRE TEDARİKÇİ SEÇME VE DEĞERLENDİRME SİSTEMİ GELİŞTİRİLMESİ

ÖZTOP D. P. , AKSOY A., ÖZTÜRK N.

YA/EM 2007, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2007

XLIV. Sinirsel Ağlar ile Otomotiv Ana Sanayiinde Tedarikçi Performans Değerlendirmesi

AKSOY A., ÖZTÜRK N.

YA/EM 2005, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005

XLV. Intelligent supplier selection system for JIT manufacturers

AKSOY A., ÖZTÜRK N.

International Logistics Congress, 2 - 03 Aralık 2004

Desteklenen Projeler

AKSOY A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Vendra IoT Otomat Projesi, 2019 - Devam Ediyor

AKSOY A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Endüstri 4.0 Uyumlu Üretim Yönetimi Yazılımı Geliştirilmesi, 2018 - Devam Ediyor

ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., AKSOY A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çok kaynaklı satın alma stratejileri ve sipariş atama modeli, 2013 - 2016

AKSOY A., ENE YALÇIN S., KÜÇÜKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeşil Lojistik Prensiplerine Dayalı Lojistik Faaliyetlerinin Optimizasyonu için Karar Destek Sistemi Tasarımı, 2012 - 2015

Patent

Aksoy A., OTOMAT YÖNETİMİ İÇİN BİR KARAR DESTEK SİSTEMİ, Patent, BÖLÜM G Fizik, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/14895 , Standart Tescil, 2020

Metrikler

Yayın: 74

Atıf (WoS): 208

Atıf (Scopus): 258

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8