

Prof. Dr. NESLİHAN DEMİREL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 438 0664](tel:+903524380664) Dahili: 43557

E-posta: ndemirel@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/ndemirel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9737-6666

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-2617-2020

ScopusID: 23468888900

Yoksis Araştırmacı ID: 118587

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2008

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Tersine lojistik ağı tasarımı için yeni bir model önerisi (Tez Danışmanı: Prof. Dr. Hadi GÖKÇEN), Gazi Üniversitesi, 2013

Yüksek Lisans, Yeniden imalat sistemleri için bütünleşik lojistik ağı tasarımı ve bir karma tamsayılı programlama modeli (Tez Danışmanı: Prof. Dr. Hadi GÖKÇEN), Gazi Üniversitesi, 2007

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Lojistik Yönetimi, Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Doğrusal Programlama, Tamsayı ve Karışık Tamsayı Programlama, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Ağ Tasarımı, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2023 - 2024

Doç. Dr., Kayseri Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Uluslararası Ticaret ve Lojistik, 2019 - 2023

Dr. Öğr. Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Uluslararası Ticaret ve Lojistik, 2018 - 2019

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Uluslararası Ticaret Ve Lojistik, 2018 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ubyo, Uluslararası Ticaret Ve Lojistik, 2015 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2013 - 2015
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2005 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2025 - Devam Ediyor
Eğitim öğretim koordinatörlüğü çalışma grubu, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2025 - Devam Ediyor
Dekan, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, 2024 - Devam Ediyor
Senato Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2024 - Devam Ediyor
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2024 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Eğitim Öğretim Komisyonu, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor
Akreditasyon kurulu üyesi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2024 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Stratejik planlama ekibi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2023 - Devam Ediyor
Strateji Geliştirme Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2023 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık Ve Tasarım Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Bologna Eşgüdüm Komisyon Geyeliği , Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2023 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor
Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Rektörlük, 2018 - Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Uluslararası Ticaret Ve Lojistik, 2018 - 2024
Erciyes Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, 2016 - 2017
Erciyes Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Uluslararası Ticaret ve Lojistik, 2016 - 2016

Verdiği Dersler

Doktora

Tez Çalışmaları I, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Uzmanlık alan Dersi Dr, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Lojistik ve Tedarik Zincirinde Özel Konular, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tez çalışması, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Tedarik Zinciri Tasarımı ve Modellemesi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Yüksek Lisans

Tez Çalışması I, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Uzmanlık Alan Dersi II, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Lojistikte Sayısal Yöntemler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Lojistik Planlama ve Modelleme, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan Dersi II, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Lojistikte Sayısal Yöntemler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
tez çalışması, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Lojistik Planlama ve Modelleme, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Lojistikte Sayısal Yöntemler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Üretim Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Üretim ve Stok Yönetimi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yeşil ve Tersine Lojistik, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Lisans

Lojistik Planlama ve Modelleme, Lisans, 2023 - 2024

Yöneylem Araştırması, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Lojistik Planlama ve Modelleme, Lisans, 2023 - 2024

Tedarik Zinciri Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Üretim Yönetimi, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Üretim Yönetimi, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Tersine Lojistik, Lisans, 2023 - 2024

Lojistik Yönetimi, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Lojistik Planlama ve Modelleme, Lisans, 2021 - 2022

UTL Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022

Tersine Lojistik, Lisans, 2022 - 2023

Depo ve Stok Yönetimi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Lojistiğe giriş, Lisans, 2016 - 2017

Ön Lisans

Üretim Yönetimi, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Torun H., Demirel N., YEŞİL TEDARİK ZİNCİRİ KONTRAT TASARIMI, Doktora, A.BOZDOĞAN(Öğrenci), 2023

Demirel N., Askeri zırhlı kara araçlarının operasyonel ve lojistik performanslarının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.FARUK(Öğrenci), 2023

Demirel N., Son adım ev dışı teslimat yöntemlerinin sürdürülebilirlik bakış açısıyla değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ş.FATİH(Öğrenci), 2023

Demirel N., Sürdürülebilir Teslimat Yöntemleri İçin Matematiksel Model Önerisi, Yüksek Lisans, F.DELİCE(Öğrenci), 2023

Demirel N., Soğuk Zincir Lojistik Ağı İçin Matematiksel Model Önerisi, Yüksek Lisans, N.Hivda(Öğrenci), 2022

Demirel N., Kurumsal sürdürülebilirlik performansının çok kriterli karar verme yöntemiyle ölçümüne yönelik bir uygulama, Yüksek Lisans, N.ŞAHİN(Öğrenci), 2019

DEMİREL N., Kapalı döngü tedarik zinciri ağı tasarımında etmen tabanlı sistemlerin kullanımı, Yüksek Lisans, A.Bozdoğan(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Kayseri Üniversitesi, Ekim, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kayseri Üniversitesi, Temmuz, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kayseri Üniversitesi, Temmuz, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Kayseri Üniversitesi, Aralık, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of integrated sustainable last-mile delivery methods in an intuitionistic fuzzy environment**
Bilgili F., Yılmaz Ş. F., Zaralı F., Demirel N.
ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO THE THEORY AND PRACTICE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, cilt.1, sa.1, ss.1-39, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Multi-criteria assessment framework for evaluation of Green Deal performance**
Ozdemir S., Demirel N., Zaralı F., Çelik T.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.31, sa.3, ss.4686-4704, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **An agent-based modeling framework for the design of a dynamic closed-loop supply chain network**
BOZDOĞAN A., Aykut L. G., DEMİREL N.
COMPLEX & INTELLIGENT SYSTEMS, cilt.9, sa.1, ss.247-265, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **EVALUATION OF OUT-OF-HOME LAST-MILE DELIVERY METHODS IN TERMS OF SUSTAINABILITY**
Yılmaz S. F., DEMİREL N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.30, sa.5, ss.1284-1312, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **MATHEMATICAL MODELING APPROACH FOR EMERGENCY EDUCATION OF REFUGEES IN DEVELOPING COUNTRIES**
Macit B., DEMİREL N., Demirel E., GÖKÇEN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.29, sa.5, ss.649-670, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **A hybrid framework for evaluating corporate sustainability using multi-criteria decision making**
AKTAŞ N., DEMİREL N.
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.23, sa.10, ss.15591-15618, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **A closed-loop supply chain network design for automotive industry in Turkey**
Ozceylan E., Demirel N., Cetinkaya C., Demirel E.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.113, ss.727-745, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **A mixed integer linear programming model to optimize reverse logistics activities of end-of-life vehicles in Turkey**
Demirel E., Demirel N., Gokcen H.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.112, ss.2101-2113, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **A genetic algorithm approach for optimizing a closed-loop supply chain network with crisp and fuzzy objectives**
DEMİREL N., ÖZCEYLAN E., PAKSOY T., GÖKÇEN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.52, sa.12, ss.3637-3664, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **An integrated model to incorporate ergonomics and resource restrictions into assembly line balancing**
KARA Y., ATASAGUN Y., GÖKÇEN H., HEZER S., DEMİREL N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING, cilt.27, sa.11, ss.997-1007, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **A HYBRID GENETIC ALGORITHM FOR MULTISTAGE INTEGRATED LOGISTICS NETWORK OPTIMISATION PROBLEM**
DEMİREL N., GÖKÇEN H., Akcayol M. A., DEMİREL E.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, sa.4, ss.929-936, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **LOGISTICS NETWORK DESIGN FOR RECOVERABLE MANUFACTURING SYSTEMS: LITERATURE SURVEY**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.23, sa.4, ss.903-912, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **A mixed integer programming model for remanufacturing in reverse logistics environment**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, cilt.39, ss.1197-1206, 2008 (SCI-

Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analyzing the impact of the organization of Turkic states on the foreign trade of member countries**
Çetinkaya A. F., DEMİREL N.
Cogent Social Sciences, cilt.10, sa.1, 2024 (ESCI)
- II. **Askeri Operasyonlarda Araç Seçimi: Karar Verme Sürecinde Kullanılabilecek Analitik Yaklaşımlar**
Çetinkaya A. F., Demirel N.
Uluslararası Türk Dünyası Araştırmaları Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.35-74, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **A mathematical model for vaccine cold chain network design considering social sustainability**
Yıldız N. H., Aktaş N., Demirel N.
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.376-385, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Novel last mile delivery models in terms of sustainable urban logistics**
Yılmaz Ş., Aktaş N., Demirel N.
JOURNAL OF TURKISH OPERATIONS MANAGEMENT, cilt.6, sa.1, ss.1076-1091, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Application of Activity Based Costing in Reverse Logistics Environment: A Case of End-of-life Vehicle Recovery in Turkey**
Aksoylu S., Demirel N.
İşletme Araştırmaları Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.953-973, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Impacts of Additive Manufacturing on Supply Chain Flow: A Simulation Approach in Healthcare Industry**
Ozceylan E., Cetinkaya C., Demirel N., Sabirlioglu O.
LOGISTICS-BASEL, cilt.2, sa.1, 2018 (ESCI)
- VII. **Ömrünü Tamamlamış Araçların Geri Dönüşümünde Yükseltilmiş Yönetmelik Hedeflerini Karşılama İçin Ağ Tasarımı ve Modellenmesi**
DEMİREL N.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.5, sa.3, ss.223-236, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **"Analysing interactions of risk factors according to risk levels for hemodialysis patients in Turkey: A data mining application**
ALTINTAŞ Y., GÖKÇEN H., ÜLGÜ M., DEMİREL N.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.24, sa.4, ss.829-839, 2011 (Scopus)

Kitaplar

- I. **SÜRDÜRÜLEBİLİR SON ADIM TESLİMATTA YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI TEKNİKLERİNİN KULLANILMASINA YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA**
Demir B., Demirel N.
LOJİSTİK VE TEDARİK ZİNCİRİNDE TRENDLER VE UYGULAMALAR, Prof. Dr. Mehmet TANYAŞ, Prof. Dr. Şuayip ÖZDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Tuğrul BAYAT, Editör, Paradigma, Çanakkale, ss.85-122, 2024
- II. **Sürdürülebilir Kentler ve Kentsel Hareketlilik Planları**
Delice F., Demirel N.
Sosyal Ekonomik ve Çevresel Kalkınma için Sürdürülebilirlik Bilimi, Doç. Dr. Nadide Sevil TÜLÜCE, Editör, Çizgi, Konya, ss.225-246, 2024
- III. **Sürdürülebilir Ulaşım Stratejilerinin İklim Değişikliği Eylem Planlarındaki Yeri ve Önemi**
Özdemir S., Demirel N.
Sosyal Ekonomik ve Çevresel Kalkınma için Sürdürülebilirlik Bilimi, Doç. Dr. Nadide Sevil TÜLÜCE, Editör, Çizgi, Konya, ss.171-196, 2024

- IV. **İŞLETMELERİN AVRUPA YEŞİL MUTABAKATI FARKINDALIK DÜZEYİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA: KAYSERİ İLİ METAL SANAYİSİ ÖRNEĞİ**
Bozdoğan A., Demirel N.
Lojistik ve Tedarik Zinciri Yönetimi Güncel Yaklaşımlar ve Uygulamalar, Prof. Dr. Mehmet İNCE; Doç. Dr. M. Sami SÜYGÜN, Editör, Paradigma, Çanakkale, ss.147-171, 2024
- V. **Sürdürülebilir Tedarik Zinciri Yönetimi**
Aktaş N., Demirel N.
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK BOYUTUYLA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, Prof. Dr. Cüneyt Dumrul, Doç. Dr. Yasemin Dumrul, Doç. Dr. Zerrin Kılıçarslan, Editör, Çizgi Kitabevi Yayınları, İstanbul, ss.186-208, 2023
- VI. **1923'ten 2023'e Ulaştırma Politikaları**
Yılmaz Ş. F., Demirel N.
1923'ten 2023'e Türkiye Ekonomisi, Prof. Dr. Ahmet Fazıl Özsoylu, Prof. Dr. Emine Kılavuz, Editör, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, ss.401-432, 2023
- VII. **Son Adım Teslimatın Sürdürülebilir Kentlere Etkisi**
Demirel N.
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK BOYUTUYLA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, Prof. Dr. Cüneyt Dumrul, Doç. Dr. Yasemin Dumrul, Doç. Dr. Zerrin Kılıçarslan, Editör, Çizgi Kitabevi Yayınları, İstanbul, ss.209-233, 2023
- VIII. **SÜRDÜRÜLEBİLİR SON ADIM TESLİMATTA KARGO DOLABI KULLANIMI: LİTERATÜR ARAŞTIRMASI**
Somtaş F., Demirel N.
Sürdürülebilirlik İçin Akademik Çalışmalar, Doç. Dr. Emre KUZUGÜDENLİ, Editör, Karadeniz Kitap, İstanbul, ss.27-50, 2023
- IX. **Küresel Tedarik Zinciri Yönetimi**
Demirel N.
Dış Ticarete Güncel Tartışmalar, Doç. Dr. Oğuz ÖCAL Dr. Öğr. Üyesi Volkan HAN, Editör, Çizgi, Konya, ss.93-120, 2022
- X. **Tedarik Zinciri Ağ Tasarımı**
Demirel N.
Tedarik Zinciri Yönetimi, G. Serap Çekerol, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.168-195, 2021
- XI. **Tedarik Zinciri Risk Yönetimi**
Demirel N.
Tedarik Zinciri Yönetimi, G. Serap ÇEKEROL, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.196-228, 2021
- XII. **Tedarik Zinciri Yönetimine Giriş**
Demirel N., Acer A.
Tedarik Zinciri Yönetimi, G. Serap Çekerol, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.1-33, 2021
- XIII. **Reverse Logistics Network Design for Recycling of Packaging Waste: A Case Study**
Demirel N., Demirel E., Gökçen H.
Sustainable Production and Logistics, Eren Özceylan, Surendra M. Gupta, Editör, CRC, New York, New York, ss.149-171, 2021
- XIV. **Lojistik Bilgi Sistemleri ve Teknolojileri**
ÇETİNKAYA C., ÖZCEYLAN E., DEMİREL N., USLU A.
İdeal, İstanbul, 2017

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Küreselleşme ve Sürdürülebilirlik Endeksleri Üzerinden Entropi-CoCoSo Yöntemi ile Ülkelerin Performansının Değerlendirilmesi**
Zaralı F., Demirel N.
Uluslararası Ticaret ve Lojistik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2024, ss.1
- II. **Sürdürülebilir Son Adım Teslimatta Yöneylem Araştırması Tekniklerinin Kullanılmasına Yönelik Bir Araştırma**

- Demir B., Demirel N.
13. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2024, ss.173-174
- III. **SON ADIM TESLİMATTA KENTSEL KONSOLİDASYON MERKEZLERİNİN KULLANIMI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
Delice F., Demirel N.
13. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Afyonkarahisar, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2024, ss.153-154
- IV. **İşletmelerin Avrupa Yeşil Mutabakatı Farkındalık Düzeyi Üzerine Bir Çalışma: Kayseri İli Metal Sanayisi Örneği**
Bozdoğan A., Demirel N.
12. Ulusal Tedarik Zinciri ve Lojistik Kongresi, Mersin, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, ss.1
- V. **Sürdürülebilirlik Bakış Açısıyla Paket Teslimat Alternatiflerinin Seçim Kriterlerinin Bulanık Ahp Yöntemi İle Belirlenmesi**
Elmacıoğlu N., Demirel N., Öcal O.
12. Ulusal Tedarik Zinciri ve Lojistik Kongresi, Mersin, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, ss.1
- VI. **Son Adım Teslimatta Otonom Araçların Kullanılmasına Yönelik Bir Araştırma**
Özer F., Demirel N.
12. Ulusal Tedarik Zinciri ve Lojistik Kongresi, Mersin, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2023, ss.1
- VII. **The Relationship between Green Supply Chain Management and Green Human Resource Management in Assessing Sustainability Performance**
Özdemir S., Demirel N., Çelik T.
1st International Human Resources Management Congress, Kayseri, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2023, ss.1
- VIII. **Evaluation of the Effective Criteria in Personnel Selection in the Logistics Sector Using the DEMATEL Method**
Elmacıoğlu N., Demirel N., Öcal O.
1St International Human Resources Management Congress, Kayseri, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2023, ss.1
- IX. **Sürdürülebilir Son Adım Teslimatta Kargo Dolabı Uygulaması: Literatür Araştırması**
Somtaş F., Demirel N.
The International Symposium on Sustainable Logistics, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Temmuz 2023, ss.1
- X. **Organik Atıkların Geri Kazanımı: Kayseri İli Örneği**
Dikmen E., Demirel N.
The International Symposium on Sustainable Logistics, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Temmuz 2023, ss.1
- XI. **Son Adım Ev Dışı Teslimat Yöntemi Seçim Kriterlerinin Çok Kriterli Karar Verme ile İncelenmesi**
Yılmaz Ş. F., Demirel N.
4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICAENS 2022), Konya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2022, ss.1
- XII. **INVESTIGATING THE CAUSAL LINKAGES AMONG ECONOMIC GROWTH, TRANSPORTATION, AND CO2 EMISSION IN TURKEY**
Özdemir S., Aktaş N., Çelik T., Demirel N.
2nd International Symposium on Sustainable Logistics, Mersin, Türkiye, 23 - 24 Haziran 2022, ss.1
- XIII. **Soğuk Zincir Lojistiği için Matematiksel Model Önerisi**
Yıldız N. H., Aktaş N., Demirel N.
Uluslararası Üretim ve Tedarik Zinciri Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2022, ss.1
- XIV. **MEASURING CORPORATE SUSTAINABILITY PERFORMANCE: AN EXAMPLE OF FURNITURE COMPANY**
Şahin N., Demirel N.
17th International Logistics and Supply Chain Congress (LMSCM), İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Ekim 2019, ss.26
- XV. **Kapalı Döngü Tedarik Zinciri Ağının Etmen Tabanlı Sistemler İle Modellenmesi**
BOZDOĞAN A., GÖRKEMLİ L., DEMİREL N.
37. Yöneylem Araştırması Ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 05 Temmuz 2017, ss.65
- XVI. **MODELING OF REVERSE LOGISTICS NETWORK WITH AGENT BASED SYSTEMS**
BOZDOĞAN A., GÖRKEMLİ L., DEMİREL N.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ANALYSIS AND MATHEMATICAL MODELING, İstanbul, Türkiye, 03

Temmuz 2017, ss.42

- XVII. **Müşteri Davranışlarının Kapalı Döngü Tedarik Zinciri Ağı Tasarımına Etkisi**
BOZDOĞAN A., DEMİREL N., GÖRKEMLİ L.
Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Mayıs 2017, ss.223-240
- XVIII. **A review on supply chain network design test problems**
ÖZCEYLAN E., DEMİREL N., KARAOĞLAN İ., ÇALIŞKAN E.
XII. International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Türkiye, 30 Ekim 2014, ss.614-625
- XIX. **Recycling network design for municipal waste management in Ankara**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
XI. International Logistics and Supply Chain Congress, Kayseri, Türkiye, 07 Kasım 2013, ss.1
- XX. **Kapalı döngü tedarik zinciri ağ tasarımına yeni bir yaklaşım**
DEMİREL N., ÖZCEYLAN E., PAKSOY T., GÖKÇEN H.
II. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Aksaray, Türkiye, 16 Mayıs 2013, ss.1
- XXI. **Integrating forward and reverse flows: a generic model for remanufacturing activity**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
25th European Conference on Operational Research, Vilnius, Litvanya, 08 Temmuz 2012, ss.1
- XXII. **The design of product recovery network: A new mixed integer programming model**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
3rd International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, İstanbul, Türkiye, 03 Temmuz 2012, ss.1
- XXIII. **Tersine Akış İçeren Lojistik Şebekelerinde Teşvik Uygulaması**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 Mayıs 2012, ss.1
- XXIV. **Ürünlerin geri kazanımı için lojistik ağı tasarımı ve sezgisel çözüm yöntemi**
DEMİREL N., GÖKÇEN H., AKCAYOL M.
YA/EM 2011 Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği 31. Ulusal Kongresi, Sakarya, Türkiye, 05 Temmuz 2011, ss.1
- XXV. **Bütünleşik Lojistik Ağı Tasarımı ve Modellenmesi: Bir Akü Firması Uygulaması**
DEMİREL N., DOĞAN O., YÜREK S., GÖKÇEN H.
YA/EM 2009 Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2009, ss.1
- XXVI. **Yeniden İmalat Sistemleri için Kapalı Çevrim Tedarik Zinciri Şebekesi Tasarımı ve Bir Karma Tamsayı Programlama Modeli**
DEMİREL N., GÖKÇEN H.
VII. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 Kasım 2007, ss.1

Desteklenen Projeler

Demirel N., ZARALI F., TÜBİTAK Projesi, Pisagor Bulanık Ortamda Sürdürülebilir Son Adım Teslimat Yöntemlerinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2025

DEMİREL N., AKTAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Son Adım Teslimatta Kargo Dolabı Yer Seçimi için Matematiksel Model Önerisi, 2023 - 2025

Bozdoğan A., Görkemli L., Demirel N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etmen Tabanlı Modelleme ile Kapalı Döngü Tedarik Zinciri Ağı Tasarımı, 2017 - 2019

Demirel N., Gökçen H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tersine lojistik ağı tasarımı için yeni bir model önerisi ve sezgisel algoritma ile çözümü, 2011 - 2013

Demirel N., Gökçen H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeniden imalat sistemleri için bütünleşik lojistik ağı tasarımı ve bir karma tamsayı programlama modeli, 2008 - 2010

Metrikler

Yayın: 61

Atıf (WoS): 409

Atıf (Scopus): 472

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6