

Doç. Dr. SEDAT BELBAĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sedat.belbag@hbv.edu.tr

Web: <https://avesis.hacibayram.edu.tr/sedat.belbag>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4136-2468

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-8634-2021

ScopusID: 42260895800

Yoksis Araştırmacı ID: 133616

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim Yönetimi Ve Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Tersine lojistik yönetiminde kabul ve üretim politikalarının optimizasyonu, Gazi Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Perakende tedarik zinciri envanter sistemlerinin talep belirsizliği altında yönetimine ilişkin sorunlar ve çözüm önerileri, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim Yönetimi Ve Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), 2009

Araştırma Alanları

İşletme, Üretim Yönetimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

İşletme Matematiği, Lisans, 2020 - 2021

Supply Chain Management, Lisans, 2020 - 2021

Tedarik Zinciri Yönetimi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Operations Research I, Lisans, 2020 - 2021
Business Mathematics, Lisans, 2020 - 2021
Operations Management I, Lisans, 2020 - 2021
Production Planning and Control, Lisans, 2019 - 2020
Operations Management II, Lisans, 2019 - 2020
Yöneylem Araştırması I (Yüzde 30 İngilizce Program), Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Operational Research I, Lisans, 2019 - 2020
Üretim ve İşlemler Yönetimi II (Yüzde 30 İngilizce Program), Lisans, 2018 - 2019
İşletme Bilimine Giriş, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Üretim/İşlemler Yönetimi I, Lisans, 2018 - 2019
Üretim ve İşlemler Yönetimi I (Yüzde 30 İngilizce Program), Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **INVIGILATORS ASSIGNMENT IN PRACTICAL EXAMINATION TIMETABLING PROBLEMS**
ÇİMEN M., Belbağ S., SOYSAL M., Sel Ç.
International Journal of Industrial Engineering : Theory Applications and Practice, cilt.29, sa.3, ss.351-371, 2022
(SCI-Expanded)
- II. **A closed vendor managed inventory system under a mixed fleet of electric and conventional vehicles**
SOYSAL M., Belbağ S., Sel Ç.
Computers and Industrial Engineering, cilt.156, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **A heuristic approach for green vehicle routing**
SOYSAL M., ÇİMEN M., Sel C., BELBAĞ S.
RAIRO-OPERATIONS RESEARCH, cilt.55, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Pickup and delivery with electric vehicles under stochastic battery depletion**
SOYSAL M., ÇİMEN M., Belbağ S.
Computers and Industrial Engineering, cilt.146, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **A review on sustainable inventory routing**
SOYSAL M., ÇİMEN M., Belbağ S., Toğrul E.
Computers and Industrial Engineering, cilt.132, ss.395-411, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Remanufactured products: A systematic review from the consumer perspective**
Belbağ A. G., Belbağ S.
Journal of Remanufacturing, cilt.13, sa.2, ss.207-241, 2023 (Scopus)
- II. **ELEKTRİKLİ ARAÇ VARSAYIMI ALTINDA SÜRDÜRÜLEBİLİR DİNAMİK ARAÇ ROTALAMA PROBLEMLERİ: KARMA TAMSAYILI DOĞRUSAL PROGRAMLAMA TABANLI BİR ÇÖZÜM ALGORİTMASI**
ÇİMEN M., BELBAĞ S.
Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, cilt.57, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Horizontal Collaboration among SMEs through a Supply and Distribution Cooperative**
SOYSAL M., Belbağ S., Erişkan S.
Open Transportation Journal, cilt.16, 2022 (Scopus)
- IV. **Karma Üretim Sistemlerinde Karbon Salınımı Faktörünün Üretim Ve Stok Kontrolüne Etkileri**
BELBAĞ S.
3. Sektör Sosyal Ekonomi Dergisi, cilt.55, sa.2, ss.893-909, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Üretim Sistemlerinde Endüstri 4.0'in Envanter Maliyetlerine Etkisi Üzerine Bir Senaryo İncelemesi**
BELBAĞ S., ÇİMEN M., SOYSAL M.

Verimlilik Dergisi, sa.2, ss.125-143, 2020 (Hakemli Dergi)

- VI. **Performance Comparison of Two Recent Heuristics for Green Time Dependent Vehicle Routing Problem**
SOYSAL M., ÇİMEN M., ÖMÜRGÖNÜLŞEN M., BELBAĞ S.
International Journal of Business Analytics, cilt.6, sa.4, ss.1-11, 2019 (Scopus)
- VII. **Sabit Üretim Hazırlık Maliyetinin Süreç Esnekliğinde Stok Optimizasyonuna Etkisi**
SOYSAL M., ÇİMEN M., BELBAĞ S.
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.117-139, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Satın Alma Kriterleri Açısından Marka Sıralama Kararının Verilmesinde Bulanık Electre I Yöntemi: Otomobil Sektöründe Bir Uygulama**
TUNÇEL N., BELBAĞ S., ÇİMEN M.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.31, sa.5, ss.1069-1085, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yeşil Kapasite Kısıtlı Araç Rotalama Problemi: Bir Literatür Taraması**
BELBAĞ S.
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.345-366, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **The Evaluation of Smartphone Brand Choice An Application with The Fuzzy Electre I Method**
BELBAĞ S., GÜNGÖRDÜ A., YUMUŞAK T., YILMAZ K. G.
International Journal of Business and Management Invention, cilt.5, sa.3, ss.55-63, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Üretimde Esneklik ve Stok Yönetimi Stok Optimizasyonu İçin Bir Karar Destek Modeli**
ÇİMEN M., BELBAĞ S., SOYSAL M.
İşletme Araştırmaları Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.360-379, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Kapasite Kısıtlı Stokastik Stok Problemi İçin Benzetimsel Dinamik Programlama Sezgiseli**
ÇİMEN M., BELBAĞ S., SOYSAL M.
Gazi İktisat ve İşletme Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.43-64, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Prediction of Consumer Behavior Regarding Purchasing Remanufactured Products A Logistics Regression Model**
YILMAZ K. G., BELBAĞ S.
International Journal of Business and Social Research, cilt.6, sa.2, ss.1-10, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Süreç Esnekliği Varsayımı Altında Stokastik Stok Optimizasyonu Probleminin Dinamik Programlama ile Çözümü**
ÇİMEN M., BELBAĞ S.
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.255-270, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **A research on corporate Enterprise Resource Planning (ERP) systems used for supermarket supply chain inventory management in Turkey**
BELBAĞ S., ÇİMEN M., TARIM Ş., TAŞ A.
European Journal of Scientific Research, cilt.38, sa.3, ss.486-499, 2009 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Refurbished Products and Green Mindfulness: A Qualitative Study from an Emerging Market**
GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A., ERBİL C., BELBAĞ S.
Sustainable International Business: Smart strategies for business and society, Pratik Arte, Yi Wang, Cheryl Dowie, Maria Elo, Salla Laasonen, Editör, Springer, ss.251-274, 2023
- II. **AKILLI VE SÜRDÜRÜLEBİLİR ŞEHİRLER**
BELBAĞ S.
Dünya Şehirlerinden Örneklerle ŞEHİR MARKALAMA, Güngördü Belbağ, Aybegüm, Editör, Nobel Yayınevi, ss.85-106, 2023
- III. **Sürdürülebilir Üretim Faaliyetleri ve Uygulamaları**
BELBAĞ S.
Nobel Yayınevi, Ankara, 2020

IV. The Internet of Things in Supply Chain Management

ÜNAL V., ÖMÜRGÖNÜLŞEN M., BELBAĞ S., SOYSAL M.

Logistics 4.0 Digital Transformation of Supply Chain Management, Paksoy, Turan, Gonul Kochan, Cigdem, Ali, Sadia Samar, Editör, CRC PRESS, ss.1-8, 2020

V. A Sustainable Inventory Optimization Problem under Process Flexibility

BELBAĞ S., ÇİMEN M., SOYSAL M., ÇELİK A. K.

Sustainable Procurement in Supply Chain Operations, Sachin K. Mangla, Sunil Luthra, Suresh Kumar Jakhar, Anil Kumar, Nripendra P. Rana, Editör, CRC Press (Taylor and Francis Group), ss.1-22, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Yenilenmiş Ürün Satın Alma Niyetini Etkileyen Faktörler Üzerine Nitel Bir Çalışma**
GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A., BELBAĞ S.
26. Pazarlama Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 23 Haziran 2022
- II. **A Quantitative Study on Examining Perceived Service Quality in Local Airlines**
BELBAĞ S., GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A.
4TH Global Business Research Congress, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2018, cilt.7, ss.241-245
- III. **Understanding the Intention to Purchase Recycled Product**
GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A., BELBAĞ S.
ICRISH 2018, İtalya, 26 - 27 Ekim 2018, ss.47-52
- IV. **Evaluating Service Quality in Highway Passenger Transportation with Fuzzy TOPSIS Method**
BELBAĞ S., GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A.
9th International AGP Conference on Humanities and Social Sciences, Berlin, Almanya, 8 - 10 Eylül 2017
- V. **An Approximate Dynamic Programming Based Heuristic for Stochastic Time-Dependent Vehicle Routing Problems**
ÇİMEN M., SOYSAL M., SEL Ç., BELBAĞ S.
International Conference on Operations Research, Berlin, Almanya, 6 - 08 Eylül 2017
- VI. **The Time Dependent Vehicle Routing Problem: A Simulation Based Dynamic Programming Approach**
SOYSAL M., ÇİMEN M., BELBAĞ S., SEL Ç.
International Conference on Operations Research, Berlin, Almanya, 6 - 08 Eylül 2017
- VII. **An Approximate Dynamic Programming Based Heuristic for the Stochastic Lot-Sizing Problem in Remanufacturing Systems**
BELBAĞ S., ÇİMEN M., SOYSAL M., TARIM Ş. A.
International Conference on Operations Research, Berlin, Almanya, 6 - 08 Eylül 2017
- VIII. **A Study on Evaluating Percieved Service Quality in Public Transportation with Fuzzy Electre I Method**
BELBAĞ S., GÜNGÖRDÜ BELBAĞ A.
Global Business Research Congress, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2017, cilt.3, ss.218-221
- IX. **Yeniden Üretim Varsayımı Altında Üretim ve Stok Problemi için Karar Destek Modeli**
BELBAĞ S.
Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016
- X. **A Mixed Integer Linear Programming Model For InvigilatorScheduling Problems**
BELBAĞ S., ÇİMEN M., SOYSAL M.
28th European Conference on Operational Research, Poznan, Polonya, 3 - 06 Temmuz 2016
- XI. **Kuadratik Programlama Modeli ile Gözetmen Atama Kararlarının Verilmesi**
BELBAĞ S., ÇİMEN M., SOYSAL M.
35. YAEM Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- XII. **Tüketicilerin Otomobil Satın Alma Kararını Etkileyen Kriterler İçinOtomobil Markalarının Algı Skorlarının Belirlenmesi Bir Bulanık ELECTRE I Uygulaması**
TUNÇEL N., BELBAĞ S., ÇİMEN M., KAZANCI Ş.

20. Ulusal Pazarlama Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2015, ss.211-213

- XIII. **Türkiye Süpermarket Süpermarket Zincirlerinin Envanter Planlamasında Kullandıkları Kurumsal Kaynak Planlaması ERP Yazılımları Üzerine Bir İnceleme**

BELBAĞ S., YILMAZ K. G.

12. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Muğla, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013

- XIV. **Türkiye de Süpermarket Zincirlerinin Envanter Planlamasında Kullandıkları Kurumsal Kaynak Planlaması ERP Yazılımları Üzerine Bir İnceleme**

BELBAĞ S., YILMAZ K. G.

12. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013

- XV. **Comparison of Two Fuzzy Multi Criteria Decision Methods for Potential Airport Location Selection**

BELBAĞ S., DEVECİ M., ULUDAĞ A. S.

ICORES 2013, Barcelona, İspanya, 16 - 18 Şubat 2013

Metrikler

Yayın: 40

Atıf (WoS): 64

Atıf (Scopus): 92

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5