Arş. Gör. GİZEM KAYRAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: gizem.kucuker@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/gizem.kucuker

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: RlpxlhkAAAAJ
ORCID: 0000-0002-4016-1541
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABV-2017-2022
Yoksis Araştırmacı ID: 392169

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2024 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2024
Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Üretim Planlaması ve Kontrolü, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi
WoS Araştırma Alanları: Mühendislik Endüstriyel
Scopus Araştırma Alanları: Modelleme ve Simülasyon, Endüstri ve İmalat Mühendisliği, Kontrol ve Sistem Mühendisliği

Akademik Ünvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Makaleler

I. **TOPLU TAŞIMA YOLCU TALEBİNİN SARIMA VE PROPHET YÖNTEMLERİ İLE TAHMİNİ**
KAYRAN G., Araz O. U.
Endüstri Mühendisliği, cilt.34, sa.3, ss.334-356, 2023 (TRDizin)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Şehir İçi Lojistikte Dinamik Sipariş Gruplama ve Zaman Pencereli Rotalama için Simülasyon Tabanlı Bir Yaklaşım**
Kayran G., Uzun Araz Ö.
45. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2026, (Yayınlanmadı)

II. **Şehir İçi Lojistikte Dinamik Sipariş Gruplama ve Zaman Pencereli Rotalama İçin Simülasyon Tabanlı Bir Yaklaşım**
KAYRAN G., UZUN ARAZ Ö.
45. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 29 - 01 Haziran 2026, (Özet Bildiri)

III. **Simülasyon Optimizasyonu ile CONWIP Kart Sayısının Belirlenmesi**
KAYRAN G., UZUN ARAZ Ö., ESKİ Ö.
VI. ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ AR-GE VE İNOVASYON KONGRESİ, Manisa, Türkiye, 17 Aralık 2024, ss.75, (Özet Bildiri)