

Arş. Gör. Mısra ŞİMŞİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: msimsir@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/msimsir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0009-0007-0907-3862

Yoksis Araştırmacı ID: 338225

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Müh.Bölümü, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2020 - 2024

Lisans, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Maximizing Total Net Profit for Traveling Salesman Problem with Profits Using Metaheuristic Algorithms**
Işık E. E., Şimşir M.
The European Journal of Research and Development, cilt.3, sa.1, ss.46-59, 2023 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Lojistik Sektöründe Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Yük Tahmini**
Şimşir M., Şen D., Yıldırım U. M., Özkır V.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA/EM) 43. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2024, ss.128
- Optimizing Supervisor Assignment: A Mathematical Modeling Approach For A Real-World Application**
Geçici E., Işık E. E., Güneş M., Şimşir M.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA/EM) 43. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2024, ss.139
- İnsani Yardım Lojistiğinde İHA'lı Dağıtım Araçlarının Rotalanması**
Şimşir M., Özkır V.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA/EM) 43. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2024, ss.109
- Analysis Of Artificial Intelligence Methods In Classifying Heart Attack Risk: Black-box Models Vs. Glass-box Models**
Geçici E., Işık E. E., Şimşir M., Güneş M.
5th International Congress of Applied Statistics (UYIK-2024), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.98
- Air Quality Index Prediction using Machine Learning: A Case study in İstanbul**
Geçici E., Şimşir M.
4th International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies, Balıkesir, Türkiye, 13 - 16 Mart 2024,

ss.223-231

VI. Vaccination Rate Vs. Development Level Of The Countries: A Machine Learning Application

İşik E. E., Şimşir M., Geçici E., Güneş M.

42. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA-EM) Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2023, ss.186-187

VII. Socio-economic Evaluation of Settlements with Machine Learning Approaches: The Case Study of Istanbul

Şimşir M., Geçici E.

3rd International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies, Balıkesir, Türkiye, 15 Mart 2023

Desteklenen Projeler

Özker V., TÜBİTAK Projesi, Lojistik Operasyonlarda Ayrı Adreslenen Konteyner Yükleme Ve Rotalama Problemleri İçin Makine Öğrenmeli Bütünleşik Model Ve Çözüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2023 - 2026

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

Metrikler

Yayın: 8