

## Öğr. Gör. MAHİR ATMIŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 516 5477](tel:+903225165477)

Fax Telefonu: [+90 322 515 3826](tel:+903225153826)

E-posta: [matmis@cu.edu.tr](mailto:matmis@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/matmis>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: XFn6a1MAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9377-6224

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-1862-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 111677

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, New York University, Amerika Birleşik Devletleri 2010 - 2012

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Kozan Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yalova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2023

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Kozan Meslek Yüksek Okulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2024 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Veri Yapıları, Ön Lisans, 2023 - 2024

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2022 - 2023

Yapay Zeka Uygulamaları, Ön Lisans, 2023 - 2024

Python ile Programlamaya Giriş, Ön Lisans, 2023 - 2024

İnternet Programcılığı I, Ön Lisans, 2023 - 2024

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A deep reinforcement learning assisted simulated annealing algorithm for a maintenance planning problem**  
Kosanoglu F., Atmis M., Turan H. H.  
ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH, cilt.339, sa.1-2, ss.79-110, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A risk-averse simulation-based approach for a joint optimization of workforce capacity, spare part stocks and scheduling priorities in maintenance planning**  
Turan H. H., Atmis M., Kosanoglu F., Elsawah S., Ryan M. J.  
RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, cilt.204, 2020 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **A multi-skilled workforce optimisation in maintenance logistics networks by multi-thread simulated annealing algorithms**  
Turan H. H., Kosanoglu F., Atmis M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, cilt.59, sa.9, ss.2624-2646, 1 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **A Green Approach on Multiple Allocation Hub Covering Flow Problem**  
ŞENER N., TURAN H. H., KOSANOĞLU F., ATMIŞ M.  
26th International Conference on Production Research, T'ai-chung, Tayvan, 19 Temmuz 2021
- II. **Decision Support Model Enriched with Data Analytics Methods for Employee Selection Preliminary Evaluation Processes**  
ÇALIK E., ATMIŞ M.  
International Conference on Interdisciplinary Applications of Artificial Intelligence, Yalova, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2021, ss.19
- III. **Extraction of Novel Features Based on Histograms of MFCCs Used in Emotion Classification from Generated Original Speech Dataset**  
Pakyürek M., ATMIŞ M., KULAÇ S., Uludağ U.  
ELECTRONICS 2019, Palang, Bangladeş, 17 - 19 Haziran 2019
- IV. **A VNS Based Heuristic for Pooled Design of Repair Shops**  
ATMIŞ M., TURAN H. H., SLEPTCHENKO A.  
7th International Conference on Variable Neighborhood Search, Fas, 3 - 05 Ekim 2019
- V. **SIMULATED ANNEALING ALGORITHM FOR INTEGRATED DECISIONS ON SPARE PART INVENTORIES AND CROSS-TRAINING POLICIES IN REPAIRABLE INVENTORY SYSTEMS**  
KOSANOĞLU F., TURAN H. H., ATMIŞ M.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTERS INDUSTRIAL ENGINEERING, 2 - 05 Aralık 2018
- VI. **Twitter'da Türk Hava Yolları İçin Sosyal Medya Analitiği Uygulamaları**  
SABUNCU İ., ATMIŞ M.  
23. Pazarlama Kongresi, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018
- VII. **A Stochastic Multi objective Backbone Selection and Capacity Allocation Problem under Different Fuzzy Operators**  
ATMIŞ M., TURAN H. H.  
International Conference on Operations Research, Aachen, Almanya, 2 - 05 Eylül 2014

### **Desteklenen Projeler**

Sarıgül M., Karacan L., TÜBİTAK Projesi, Seri Çekim Görüntülerinin Görüntü İyileştirmesinde ve Restorasyonunda

