

## Arş. Gör. Dr. PINAR MİÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2074

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

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Endüstri Müh.Bölümü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, SALGIN HASTALIKLARDA VAKA SAYISININ TEMEL ÇOĞALMA SAYISI İLE TAHMİNİ VE HASTANE KAYNAKLARININ YETERLİLİĞİNİN İNCELENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2014

### Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Olasılıklı (Stokastik) Süreçler, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Doğrusal Programlama, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Hizmet Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

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

- Determining shelter locations in conflict areas by multiobjective modeling: A case study in northern Syria**  
Hallak J., KOYUNCU M., MİÇ P.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER RISK REDUCTION, cilt.38, 2019 (SCI-Expanded)
- Primary Health Care Center (PHCC) Location-Allocation with Multi-Objective Modelling: A Case Study in Idleb, Syria**  
MİÇ P., KOYUNCU M., HALLAK J.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH, cilt.16, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)

- III. **RASYON HAZIRLAMADA TEMEL YEM MİKTARLARININ EKONOMİK OLARAK BELİRLENMESİ İÇİN ÇOK AMAÇLI PROGRAMLAMA YAKLAŞIMI**  
GÜLSÜN B., MİÇ P.  
Nigde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.634-648, 2018 (SSCI)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **A Healthcare Facility Location Selection Problem with Fuzzy TOPSIS Method for a Regional Hospital**  
MİÇ P., ANTMEN Z. F.  
European Journal of Science and Technology, cilt.16, ss.750-757, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Çocuk Yoğun Bakım Ünitesinde Çok Kriterli Karar Verme ile Mekanik Ventilatör Seçimi ve Bir Uygulama Örneği**  
ANTMEN Z. F., MİÇ P.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.17-30, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Çocuk Yoğun Bakım Ünitesinde Çok Kriterli Karar Verme ile Mekanik Ventilatör Seçimi ve Bir Uygulama Örneği**  
ANTMEN Z. F., MİÇ P.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.17-30, 2018 (Hakemli Dergi)

### **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Öğrencilerin Seçmeli Ders Seçimi Problemine Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımı**  
MİÇ P., ANTMEN Z. F., Erdurak M. Ö.  
Mühendislik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, BAŞYİĞİT KILIÇ G., ÇİFÇİ A., YILMAZ A., Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.65-74, 2019
- II. **Öğrencilerin Seçmeli Ders Seçimi Problemine Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımı**  
MİÇ P., ANTMEN Z. F., Erdurak M. Ö.  
MÜHENDİSLİK ALANINDA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER, Doç. Dr. Gül den BAŞYİĞİT KILIÇ, Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇİFÇİ, Dr. Öğr. Üyesi Altan YILMAZ, Editör, Gece Akademi, ss.65-74, 2019

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

- I. **VEHICLE ROUTE PLANNING FOR MULTIPLE TARGETS IN ONLINE MAP FOR A PATIENT TRANSPORT VEHICLE**  
Gülsün B., MİÇ P.  
ICBTS International Academic Multidisciplinary Research Conferences, Oslo, Norveç, 25 - 27 Temmuz 2018, ss.161-169
- II. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Ventilator Kullanımının Literatür İncelemesi**  
ANTMEN Z. F., MİÇ P.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.484
- III. **Suriye'nin İdlib Şehrinin Demografisi ve Ülke İçi Mültecilerin Durumu**  
Hallak J., MİÇ P., KOYUNCU M.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.460
- IV. **Suriye'nin İdlib Şehrinin Demografisi ve Ülke İçi Mültecilerin Durumu**  
Hallak J., MİÇ P., KOYUNCU M.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.460

- V. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Ventilatör Kullanımının Literatür İncelemesi**  
ANTMEN Z. F., MİÇ P.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.484
- VI. **Shelter Location for Syrian Refugees**  
MİÇ P.  
International Congress on Engineering and Technology Sciences, Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.1
- VII. **Estimation of Case Numbers for an Pandemic Influenza Using Basic Reproduction Number**  
MİÇ P.  
International Congress on Engineering and Technology Sciences, Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.4
- VIII. **Grip Pandemisi için Pandemik Planlamanın ve Vaka Sayısının Tahmininin Literatür İncelemesi**  
MİÇ P.  
Ulusal Mühendislik Kongresi, Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.1
- IX. **Suriyeli Mülteciler için Sığınak Yerleşimi Problemi**  
MİÇ P.  
Ulusal Mühendislik Kongresi, Afyon, Türkiye, 22 - 25 Aralık 2017, ss.8
- X. **Salgına Hazırlık için Tıbbi Malzemelerin Dağıtım Problemi**  
MİÇ P., KOYUNCU M.  
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2017
- XI. **Estimation of Case Numbers at Pandemics and Testing of Hospital Resource's Sufficiency with Simulation Modeling**  
MİÇ P., KOYUNCU M.  
HCSE 2017, Floransa, İtalya, 29 - 31 Mayıs 2017, ss.1-10
- XII. **Estimation of Case Numbers at Pandemics and Testing of Hospital Resource's Sufficiency with Simulation Modeling**  
MİÇ P., KOYUNCU M.  
3rd International Conference on Health Care Systems Engineering (HCSE), Florence, İtalya, 29 - 31 Mayıs 2017, cilt.210, ss.145-154
- XIII. **Salgınlarda Hasta Tahmin Yöntemlerinin Kıyaslanması**  
MİÇ P., Koyuncu M.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016, ss.171

## Bilimsel Hakemlikler

Expert Systems, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
Journal of Simulation, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

## Metrikler

Yayın: 21  
Atıf (WoS): 2  
Atıf (Scopus): 11  
H-İndeks (WoS): 1  
H-İndeks (Scopus): 2

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2018  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2018

International Congress on Engineering and Technology Sciences, Katılımcı, Türkiye, 2017

Ulusal Mühendislik Kongresi, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2017

37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

HCSE 2017, Katılımcı, Firenze, İtalya, 2017

36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016