

Res. Asst. PhD PINAR MİÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2074

Email: pmic@cu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Turkey 2014 - 2019

Post Graduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Turkey 2011 - 2014

Under Graduate, Yildiz Technical University, Makine Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Turkey 2007 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Post Graduate, SALGIN HASTALIKLARDA VAKA SAYISININ TEMEL ÇOĞALMA SAYISI İLE TAHMİNİ VE HASTANE KAYNAKLARININ YETERLİLİĞİNİN İNCELENMESİ, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2014

Research Areas

Industrial Engineering , Stochastic Modeling, Stochastic Processes, Optimization Theory and Methods, Linear Programming, Production Planning and Control, Service Systems Modeling and Analysis, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2012 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, vol.38, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.16, 2019 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.16, pp.750-757, 2019 (Other Refereed National Journals)
- 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, vol.33, pp.17-30, 2018 (National Refreed University Journal)
- 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, vol.33, pp.17-30, 2018 (Other Refereed National Journals)
- IV. **RASYON HAZIRLAMADA TEMEL YEM MİKTARLARININ EKONOMİK OLARAK BELİRLENMESİ İÇİN ÇOK AMAÇLI PROGRAMLAMA YAKLAŞIMI**
GÜLSÜN B., MİÇ P.
Nigde Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.634-648, 2018 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Öğrencilerin Seçmeli Ders Seçimi Problemine Çok Kriterli Karar Verme Yaklaşımı**
MİÇ P., ANTMEN Z. F. , Erdurak M. Ö.
in: Mühendislik Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, BAŞYİĞİT KILIÇ G., ÇİFÇİ A., YILMAZ A., Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.65-74, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **VEHICLE ROUTE PLANNING FOR MULTIPLE TARGETS IN ONLINE MAP FOR A PATIENT TRANSPORT VEHICLE**
Gülsün B., MİÇ P.
ICBTS International Academic Multidisciplines Research Conferences, Oslo, Norway, 25 - 27 July 2018, pp.161-169
- II. **Suriye'nin İdlid Şehrinin Demografisi ve Ülke İçi Mültecilerin Durumu**
Hallak J., MİÇ P., KOYUNCU M.
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.460
- III. **Yoğun Bakım Ünitelerinde Ventilatör Kullanımının Literatür İncelemesi**
ANTMEN Z. F. , MİÇ P.
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.484
- IV. **Estimation of Case Numbers for an Pandemic Influenza Using Basic Reproduction Number**
MİÇ P.
International Congress on Engineering and Technology Sciences, Afyon, Turkey, 22 - 25 December 2017, pp.4
- V. **Shelter Location for Syrian Refugees**
MİÇ P.
International Congress on Engineering and Technology Sciences, Afyon, Turkey, 22 - 25 December 2017, pp.1
- VI. **Grip Pandemisi için Pandemik Planlamanın ve Vaka Sayısının Tahmininin Literatür İncelemesi**
MİÇ P.
Ulusal Mühendislik Kongresi, Afyon, Turkey, 22 - 25 December 2017, pp.1
- VII. **Suriyeli Mülteciler için Sığınak Yerleşimi Problemi**
MİÇ P.

Ulusal Mühendislik Kongresi, Afyon, Turkey, 22 - 25 December 2017, pp.8

VIII. **Estimation of Case Numbers at Pandemics and Testing of Hospital Resource's Sufficiency with Simulation Modeling**

MİÇ P., KOYUNCU M.

HCSE 2017, Floransa, Italy, 29 - 31 May 2017, pp.1-10

IX. **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, Italy, 29 - 31 May 2017, vol.210, pp.145-154

X. **Salgınlarda Hasta Tahmin Yöntemlerinin Kıyaslanması**

MİÇ P., Koyuncu M.

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 15 July 2016, pp.171

Supported Projects

KOYUNCU M., MİÇ P., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇOK AMAÇLI MODELLEME İLE ÇATIŞMA ALANLARINDA SAĞLIK TESİSİ YERİ SEÇİMİ: SURİYE İDLİB UYGULAMASI, 2017 - 2020

KOYUNCU M., MİÇ P., Project Supported by Higher Education Institutions, SALGIN HASTALIKLARDA VAKA SAYISININ TEMEL YENİDEN ÇOĞALMA SAYISI İLE TAHMİNİ, 2017 - 2018

Scientific Refereeing

Expert Systems, SCI Journal, May 2018

Journal of Simulation, Other Indexed Journal, February 2018

Invited Congress and Symposium Activities

38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2018

II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2018

International Congress on Engineering and Technology Sciences, Attendee, Turkey, 2017

Ulusal Mühendislik Kongresi, Attendee, Afyon, Turkey, 2017

37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

HCSE 2017, Attendee, Firenze, Italy, 2017

36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016

Citations

Total Citations (WOS):2

h-index (WOS):1