

Res. Asst. PhD Zeynep Birecik

Personal Information

Email: zeynep.aydinalp@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/zeynep.aydinalp>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7410-2638

Yoksis Researcher ID: 205096

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Endüstri Mühendisliği (Dr), Turkey 2016 - 2023

Postgraduate, Yildiz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sistem Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2007 - 2012

Dissertations

Doctorate, Kapasite kısıtlı araç rotalama problemi ve çözüm yöntemleri, Yildiz Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, 2023

Postgraduate, Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri ile Aktarma Merkezi Yeri Belirleme, Yildiz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sistem Mühendisliği (YI) (Tezli), 2016

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Yildiz Technical University, Makine Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2017 - Continues

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **An interactive possibilistic programming approach for green capacitated vehicle routing problem**
Aydinalp Birecik Z., ÖZGEN D.
Neural Computing and Applications, vol.35, no.12, pp.9253-9265, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Solving vehicle routing problem with time windows using metaheuristic approaches**
Aydinalp Z., ÖZGEN D.
International Journal of Intelligent Computing and Cybernetics, vol.16, no.1, pp.121-138, 2023 (ESCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Sector Size Estimation Of The Mobile Telecommunications Sector In Turkey For 2030

Önder B., Çoluoğlu M., Aydınalp Z., Özgen D.

17th International Logistics Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 17 - 18 October 2019

**II. Bulanık Dematel Ve Genelleştirilmiş Choquet İntegrali İle Kentsel Lojistik Merkez Yeri Belirleme
Samsun İli Örneği**

TUZKAYA U. R., AYDINALP Z.

5.Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Mersin, Turkey, 26 - 28 May 2016