

## Arş. Gör. Hakan Öztürk

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** hakan.ozturk@omu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/hakan.ozturk>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0892-3013

Yoksis Araştırmacı ID: 240383

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hesaplamalı Bilimler (Dr), Türkiye 2018 - 2020

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Akıllı Sistemler Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Esnek akış tipi çizelgelemeyle teslim tarihi belirleme ve uygulaması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Akıllı Sistemler Mühendisliği (YI) (Tezli), 2018

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

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

- Multi-criteria Assessment of Heavy Metals contaminations in waters and ranking the sites by using PROMETHEE/GAIA method**  
Elevli B., Öztürk H.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.17, sa.1, ss.75-84, 2019 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- QUALITY CONTROL CHARTS FOR MONITORING PERFORMANCE OF HOSPITAL CALL CENTER**  
Öztürk H., Murat N., Elevli S.

- II. **Çalışma Duruşunun Kas-İskelet Sistemi Rahatsızlıklarına Etkileri ve Örnek Uygulama**  
BAŞ H., SÖNMEZ H. A., ÖZTÜRK H., YAPICI F.  
Ergonomi, cilt.1, sa.2, ss.103-107, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Optimization of Wheat and Flour Blending for Cost Minimization by Using Mathematical Modelling**  
ELEVİ B., ÖZTÜRK H., KACIR Z.  
Kastamonu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.264-272, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Production Process of a Factory by Use of Simulation Approach**  
ÖZTÜRK H., ELEVİ B., MALKOÇ N.  
Kastamonu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.149-16, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Madencilik Sektöründe Yalın Üretim Felsefesi**  
ÖZTÜRK H., ELEVİ B.  
Mühendis Beyinler Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.24-32, 2017 (Hakemsiz Dergi)

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

- I. **Borsa İstanbul'da işlem gören gıda perakende firmalarının finansal performanslarının CRITIC-TOPSIS yöntemiyle değerlendirilmesi**  
GÜL A., ERDEM M., ÖZTÜRK H.  
International Online Conferences on Engineering and Natural Sciences (IOCENS'21), 05 Temmuz 2021
- II. **Çalışma Ortamının Ergonomik Açından Değerlendirilmesi: Gıda İmalat Sanayi Örnek Uygulaması**  
ÖZER B., YAPICI F., FURUGİ A., ELEVİ B., ÖZTÜRK H.  
25. Ulusal Ergonomi Kongresi, Samsun, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019
- III. **Forecasting Call Volume of a Call Center Using Multiple Linear Regression Analysis and NARX Network Model**  
ELEVİ S., ÖZTÜRK H.  
2nd International Conference on Agriculture, Technology, Engineering and Sciences (ICATES), Lviv, Ukrayna, 20 Eylül 2020 - 20 Eylül 2019
- IV. **Estimation of Electricity Consumption of Turkey by using ARIMA, Grey Model and Linear Regression Analysis**  
CEYLAN Z., ÖZTÜRK H., ELEVİ B.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.907-910
- V. **Beyaz Eşya İmalatı Yapan Bir İşletmedeki İşçilerin Çalışma Duruşlarının Rula Metodu İle Analiz**  
ÖZTÜRK H., BAŞ H., SÖNMEZ H. A., ELEVİ B.  
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- VI. **Multiple Criteria Analysis of Waste-to-Energy (WtE) Technologies for the Treatment of Municipal Solid Waste : PROMETHEE/GAIA**  
ELEVİ B., ÖZTÜRK H.  
4th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), KIEV, Ukrayna, 19 - 23 Eylül 2018
- VII. **Çalışma Duruşunun Kas-İskelet Sistemi Rahatsızlıklarına Etkileri Ve Örnek Uygulama**  
BAŞ H., SÖNMEZ H. A., ÖZTÜRK H., YAPICI F.  
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- VIII. **Çalışanlarda Zorlanmaya Neden Olan Duruşların Reba Yöntemi İle Ergonomik Analizi**  
SÖNMEZ H. A., ÖZTÜRK H., BAŞ H., ELEVİ S.  
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- IX. **Cutting tool insert selection with multi criteria decision making methods**  
BAŞ H., ÖZTÜRK H., ELEVİ B.

1st International Technology Sciences and Desing Symposium (ITESDES), 27 - 29 Haziran 2018

- X. **Multi-criteria decision making (MCDM) applications to solve energy management problems: A review**  
ÖZTÜRK H., BAŞ H., ELEVLİ B.

1st International Technology Sciences and Desing Symposium (ITESDES), 27 - 29 Haziran 2018

- XI. **Implementation of 5s in Boiler Manufacturing Industry**

ELEVLİ S., ÖZTÜRK H., BAŞ H., ELEVLİ B., FURUGİ A.

1st International Technology Sciences and Desing Symposium (ITESDES), Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.413

- XII. **Application of genetic algorithm for the travelling salesman problem: A case study**

ÖZTÜRK H., ÖZKAN B.

International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS), 9 - 11 Kasım 2017

- XIII. **Nurse Scheduling Problem and an Application in a Private Hospital**

FURUGİ A., ÖZTÜRK H.

International Conference on Computational and Statistical Methods in Applied Sciences (COSTAS), Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.122-123

- XIV. **Capacitated vehicle routing problem: A case in employee shuttle service**

FURUGİ A., ELEVLİ B., ÖZTÜRK H.

II International Conference on Economics, Business Management and Social Sciences (ICEBSS), Belgrade, Sırbistan, 10 - 14 Mayıs 2017, ss.83

- XV. **Evaluation of production process of a factory by use of simulation approach**

ÖZTÜRK H., ELEVLİ B., MALKOÇ N.

II International Conference on Economics, Business Management and Social Sciences (ICEBSS), 10 - 14 Mayıs 2017

- XVI. **Analyzing Final Exam Scores of Engineering Economics Using Quality Control Charts**

ELEVLİ S., MURAT N., ELEVLİ B., ÖZTÜRK H.

2nd International Conference on Economics Business Management and Social Sciences- ICEBSS, Belgrade, Sırbistan, 10 - 14 Mayıs 2017

- XVII. **Optimization of wheat and flour blending for cost minimization by using mathematical modelling**

ELEVLİ B., ÖZTÜRK H., KACIR Z.

II International Conference on Economics, Business Management and Social Sciences (ICEBSS), Belgrade, Sırbistan, 10 - 14 Mayıs 2017

- XVIII. **Machinist Scheduling Problem in a Light Railway System**

ÖZTÜRK H., ELEVLİ B.

4th international syposium on engineering, artificial intelligence and applications GİRNE, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Kasım 2016