

## Arş.Gör. AHMET ALÇI

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** +90 352 207 6666 Dahili: 32459

**E-posta:** ahmetalcı@erciyes.edu.tr

**Web:** https://avesis.erciyes.edu.tr/ahmetalcı

**Posta Adresi:** Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü 38039 Melikgazi/KAYSERİ

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: VhPmFi8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3923-5371

Yoksis Araştırmacı ID: 229164

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2018 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Zaman Serisine Dayalı Tahmin Yöntemlerinin Rassallık ve Trend İçeren Veri Setlerindeki Tahmin Performanslarının Karşılaştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017

### Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Çok Amaçlı Eniyileme, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Tesis Yerleşim ve Tasarımı , Kalite ve Güvenilirlik, Kalite Kontrolü , Karar Kuramı, Çok Kriterli Karar Verme, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2015 - 2018

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Selection of Logistics Center Location with MOORA Method for Black Sea Region of Turkey**  
Hamzaçebi C., İmamoğlu G., Alçı A.  
Journal of Economics Bibliography, sa.3, ss.74-82, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Grey Relational Analysis Application for Optimizing Quality Characteristics in Foam Production**  
Alçı A., Kapan Ulusoy S., Zeydan M.  
12th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2021, ss.102-103
- II. **Location Selection for Solar Energy Fields Using Multi Criteria Decision Making Methods: Case of Turkey**  
MERAL G., SEVİNDİ E., ÇAKIR H., KASTAN M., ALÇI A., ÖZŞAHİN Ş.  
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress (IRSYSC-2017), Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017, ss.210
- III. **Forecasting the Amount of Sulfur Dioxide (SO<sub>2</sub>) and Particulate Matter (PM<sub>10</sub>) in the Air Using Grey Prediction and ARIMA Methods**  
Alçı A., Murat M., Özşahin Ş.  
3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress, Konya, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2017
- IV. **Kuzeydoğu Anadolu Bölgesinde Kurulacak Hava Ayrıştırma Tesisi İçin AHP ve PROMETHEE Teknikleri ile Yer Seçimi**  
YILMAZ H., SAĞLAM C., SARIOĞLU A., ALÇI A., ÖZŞAHİN Ş.  
17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016
- V. **Gri Tahmin Modeli ile Trabzon Havalimanı İçin Yük ve Yolcu Projeksiyonu**  
Alçı A., Hamzaçebi C.  
17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016
- VI. **Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri İle Mobilya Fabrikası Yer Seçimi**  
Hamzaçebi C., Alçı A.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- VII. **Karadeniz Bölgesi Lojistik Merkez Yer Seçimi İçin Moora Metodu İle Karar Verme**  
Hamzaçebi C., İmamoğlu G., Alçı A.  
IV. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Gümüşhane, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2015

## Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Energy Applications and Technologies, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022

## Metrikler

Yayın: 8

H-İndeks (WoS): 1

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

12th International Scientific Research Congress, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

3rd International Researchers, Statisticians and Young Statisticians Congress (IRSYSC-2017), Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2016

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

IV. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Katılımcı, Gümüşhane, Türkiye, 2015