

## Dr.Öğr.Üyesi İLKER KARADAĞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ilkerkaradag@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ilkerkaradag>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: VxTQ4xcAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7048-8529

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-9540-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 41512

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2022

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2005 - 2009

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kan ve kan ürünleri tedarik zinciri ağ optimizasyonu, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2022

Yüksek Lisans, Ürün seçimi problemi için yeni bir bulanık bütünleşik ÇKKV-(0-1) hedef programlama yaklaşımı, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, 2015

### Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Üretim Planlaması ve Kontrolü, Çok Kriterli Karar Verme, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, 2013 - 2022

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

- Re-design of a blood supply chain organization with mobile units**  
KARADAĞ İ., KESKİN M. E., YİĞİT V.  
SOFT COMPUTING, cilt.25, sa.8, ss.6311-6327, 2021 (SCI-Expanded)
- A NEW FUZZY HYBRID MCDM-ZOGP APPROACH FOR PRODUCT SELECTION PROBLEM: A CASE STUDY OF THE OPTICAL FIBER CABLE**  
KARADAĞ İ., Delice E. K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, cilt.25, sa.4,

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kan Tedarik Zinciri Ağ Tasarımı Problemine Bulanık Karma Tamsayı Programlama Modeli Önerisi**  
YİĞİT V., KARADAĞ İ., DURNA D.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF SOCIAL SCIENCES, cilt.25, sa.2, ss.851-868, 2021 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Dağıtım Kanalları -Giriş**  
Karadağ İ.  
Dağıtım Kanalları Planlaması, Vecihi YİĞİT,Rıfat TUZKAYA, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Erzurum, ss.1-21, 2017
- II. **Dağıtım Kanallarındaki Çatışmalar ve Yönetimi**  
Karadağ İ.  
Dağıtım Kanalları Planlaması, Vecihi YİĞİT,Rıfat TUZKAYA, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Erzurum, ss.1-17, 2017
- III. **Küresel Lojistik**  
Karadağ İ.  
Lojistik Yönetimi, Vecihi YİĞİT, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi yayınları, Erzurum, ss.1-21, 2017
- IV. **Tedarik Zinciri Yönetiminde Envanter Planlama ve Yönetme-II**  
Karadağ İ.  
Tedarik Zinciri Yönetimi, Vecihi Yiğit, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Erzurum, ss.1-15, 2017
- V. **Tedarik Zinciri Yönetiminde Envanter Planlama ve Yönetme-I**  
Karadağ İ.  
Tedarik Zinciri Yönetimi, Vecihi YİĞİT, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Erzurum, ss.1-17, 2017
- VI. **Tedarik Zinciri Yönetiminde Planlama**  
Karadağ İ.  
Tedarik Zinciri Yönetimi, Vecihi YİĞİT, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Erzurum, ss.1-28, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Endüstri Mühendisliği Öğrencilerinin Algılanan Stres Düzeylerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**  
KARADAĞ İ., YİĞİT V.  
24. Ulusal Ergonomi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 28 Eylül 2018, ss.46
- II. **Evaluation of The Housing Prefences of University Students with A Novel Intuitionistic Fuzzy MCDM Model**  
KARADAĞ İ., YİĞİT V.  
International Symposium for Production Research 2017, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017
- III. **Integrating Preventive Maintenance Planning and Production Scheduling for Single Production Line**  
KARADAĞ İ., YİĞİT V.  
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2017, ss.296

- IV. **İnsan Faktörlerinin Dahil Edildiği İşgücü Planlaması Yaklaşımı**  
KARADAĞ İ., YİĞİT V.  
Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.694-699
- V. **Risk assessment model of elevator equipment failure based on fuzzy logic**  
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.  
The 4th International Fuzzy Systems Symposium, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015
- VI. **Bir Üretim Tesisinin Verimliliğinin Benzetim Yolu ile Değerlendirilmesi**  
KARADAĞ İ., YİĞİT V., Fırat N., Varlık Ö. G., Şekerci G., Akaltın M., SÜT N., VARDAR S. A.  
Uluslararası Katılımlı 15. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.231-236
- VII. **Taşımacılık Sektöründe Hizmet Özelliklerinin Kalite Foksiyon Yayılımı Kano Model Entegrasyon İle Belirlenmesi ve Bir Uygulama Çalışması**  
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E., CAN G. F.  
35. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- VIII. **Kablo Sektöründe Meydana Gelen İş Kazalarının Risk Değerlendirilmesi**  
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.  
20. Ulusal Ergonomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2014
- IX. **Ürün Seçim Problemi İçin Yeni Bir Bulanık Çok Kriterli Karar Verme Modeli**  
KARADAĞ İ., KILIÇ DELİCE E.  
34. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2014