

## Doç. Dr. VESİLE SİNEM ARIKAN KARGI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1105](tel:+902242941105)

E-posta: [vesa@uludag.edu.tr](mailto:vesa@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/vesa>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Eu2zUDwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3255-0165

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8295-2021

ScopusID: 56403234400

Yoksis Araştırmacı ID: 157843

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Ekonometri (Dr), Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Ekonometri (YI) (Tezli), Türkiye 2006 - 2008

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, Ekonometri Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, EKONOMETRİ, 2019 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, EKONOMETRİ, 2017 - 2019

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, EKONOMETRİ, 2006 - 2017

### Akademik İdari Deneyim

Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2018 - 2023

Farabi Programı Kurum Koordinatörü, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2018 - 2021

### Verdiği Dersler

KALİTE YÖNETİMİ VE KALİTE GELİŞTİRME TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

ÇOK NİTELİKLİ KARAR VERME, Doktora, 2022 - 2023  
BENZETİM VE PLANLAMA, Doktora, 2022 - 2023  
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI II, Lisans, 2020 - 2021  
YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI I, Lisans, 2019 - 2020  
OFİS PROGRAMLARI-HESAP TABLOLARI, Lisans, 2017 - 2018  
KALİTE YÖNETİMİ VE PLANLAMASI, Lisans, 2017 - 2018  
PLANLAMA PROGRAMLAMA II, Lisans, 2017 - 2018  
TEZ DANIŞMANLIĞI I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
BENZETİM MODELLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
GÜNCEL KONULAR, Lisans, 2017 - 2018  
PLANLAMA VE PROGRAMLAMA II, Lisans, 2017 - 2018  
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018  
OFİS PROGRAMLARI-KELİME İŞLEM, Lisans, 2017 - 2018  
PLANLAMA VE PROGRAMLAMA I, Lisans, 2017 - 2018

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

- I. **A COMPARISON OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS AND MULTIPLE LINEAR REGRESSION MODELS AS IN PREDICTORS OF FABRIC WEFT DEFECTS**  
Kargi V. S.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.24, sa.3, ss.309-316, 2014 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Evaluation of The Financial Performance of Electricity Generation Companies Using The Grey Relational Analysis method**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.247-258, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of Logistics Performance of The OECD Member Countries with Integrated Entropy and Waspas Method**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.801-811, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **DETERMINING DIGITAL READINESS LEVELS OF THE OECD COUNTRIES WITH CRITIC-BASED ARAS METHOD**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Akademik Yaklaşımlar Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.363-376, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kripto Para Alternatiflerinin Bulanık TOPSIS Yöntemiyle Sıralanması**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.391-406, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Bulanık AHP Yönteminin Yenilenebilir Enerji Alternatiflerinin Seçiminde Kullanılması: Bursa Örneği**  
ARIKAN KARGI V. S., AYDIN Z. B.  
ASOS Journal, cilt.5, sa.55, ss.60-74, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Supplier Selection For A Textile Company Using The Fuzzy TOPSIS Method**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Yönetim ve Ekonomi: Celal Bayar Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.789-803, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Comparison Of Artificial Neural Networks And Multiple Linear Regression Models As Predictors Of**

### **Discard Rates In Plastic Injection Molding**

ARIKAN KARGI V. S.

Alphanumeric Journal, cilt.3, sa.2, ss.65-72, 2015 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Bir İmalat Şirketinin İyileştirme Projesi Seçiminde Bulanık Analitik Hiyerarşi Sürecinin Uygulanması**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Süleyman Demirel Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakülte Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.329-340, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **Subcontractor Selection Using Analytic Hierarchy Process**  
ARIKAN KARGI V. S., ÖZTÜRK A.  
Business and Economics Research Journal, cilt.3, sa.3, ss.121-143, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Analitik Hiyerarşi Süreci Kullanılarak Tedarikçilerin Değerlendirilmesi Bir Tekstil Firmasında Uygulama**  
ÖZTÜRK A., ERDOĞMUŞ Ş., ARIKAN KARGI V. S.  
Dokuz Eylül Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, cilt.26, sa.1, ss.93-112, 2011 (Hakemli Dergi)
- XI. **Süreç İyileştirme Yöntemleri ve Yöneylem Araştırması**  
ÖZTÜRK A., ARIKAN KARGI V. S., ÖZTÜRK M. U.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.25, ss.391-405, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **Öncelikli Hedef Programlamanın Bir Tekstil İşletmesine Uygulanması**  
Arıkan Kargı V. S., Öztürk M. U., Öztürk A., Kasap F. G.  
Review of Social Economic and Business Studies, cilt.10, sa.11, ss.1-20, 2008 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Decision Making In CNC Vertical Machining Center: An Integrated Approach With AHP And COPRAS Methods**  
ARIKAN KARGI V. S.  
International Studies In Economics And Administrative Sciences , İŞSEVEROĞLU GÜLSÜN, METE MUSTAFA, Editör, SERÜVEN, Ankara, ss.123-137, 2024
- II. **Topsis ve Moora Yöntemleri ile Hava FiltreEkipmanlarının Sıralanması**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Üretim Yönetimi, Selçuk Çolak, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.95-107, 2020
- III. **Evaluation of Risk Levels through an Integrated SWARA and EDAS Methods: A Case Study in Steel Fabrication Company**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Theory and Practices in Social Sciences, Viliyan Krystev, Recep Efe, Emin Atasoy, Editör, St.Kliement Ohridski University Press, Sofija, ss.467-477, 2019
- IV. **OECD' ye Üye Olan Ülkelerin TOPSİS Ve WASPAS Yöntemleri İle İnsani Gelişmişlik Düzeylerinin Belirlenmesi**  
ARIKAN KARGI V. S.  
Sosyal Beşeri ve İdari Bilimler Alanında Araştırma Ve Değerlendirmeler Cilt 3, Prof. Dr. Orhan ÇOBAN,Doç. Dr. Ali ERBAŞI,Doç. Dr. Enderhan KARAKOÇ ,Prof. Dr. Fehmi KARASİOĞLU, Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.181-193, 2019
- V. **ENTROPİ ve WASPAS Yöntemleri İle Forklift AlternatiflerininDeğerlendirilmesi**  
ARIKAN KARGI V. S.  
İşletme ve YönetimAraştırmaları I, Mustafa Fedai ÇAVUŞ, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.159-168, 2019
- VI. **Girişimcilik Hislerine Demografik Özelliklerin Etkisi: Uludağ Üniversitesi Meslek Yüksekokulu Örneği**  
Aydın Z. B., Arıkan Kargı V. S., Bozyokuş H.  
Ekonometride Güncel Konular, M. Kenan Terzioğlu, Editör, Gazi Kitabevi, Ankara, ss.193-207, 2018
- VII. **Personel Seçiminde ARAS ve MOORA Yöntemlerinin Karşılaştırılması: Bir Üretim Firmasında Uygulama**

ARIKAN KARGI V. S.

Nicel Karar Yöntemlerinde Güncel Konular: Teori ve Uygulama, Hasan TÜRE, Editör, Gazi Kitabevi, Ankara, ss.151-164, 2018

**VIII. Doğrusal Modeller**

ARIKAN KARGI V. S.

Yöneylem Araştırmasına Giriş, H.KEMAL SEZEN, Editör, Dora Yayınevi, Bursa, ss.165-292, 2016

**IX. The Application of Statistical Process Control Techniques in the Automotive Sector**

AYDIN Z. B., ARIKAN KARGI V. S.

Recent Research In Interdisciplinary Sciences, Recep Efe, İsa Cürebal, Gulnara Nyussupova, Emin Atasoy, Editör, St. Kliment Ohridski University Press, Sofija, ss.633-644, 2016

**X. Yöneticilerin Fasoncu Seçim Kararında Analitik Hiyerarşi Süreç Modeli**

ARIKAN KARGI V. S.

Ekin Yayınevi, Bursa, 2015

**XI. Yapay Sinir Ağ Modelleri Ve Bir Tekstil Firmasında Uygulama**

ARIKAN KARGI V. S.

Ekin Yayınevi, Bursa, 2015

**XII. Lean Production For Profitable Growth and Its Application at Yeşim Textile Company**

ARIKAN KARGI V. S., ÖZTÜRK A.

Zmiany W Strategiach Zarzadzania Organizacjami, Jozef Szablowski, Editör, Bialystok Press, Bialystok, ss.97-108, 2009

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

**I. G-20 Ülkelerin Bütünleşik Entropi Ağırlıklı Aras Yöntemiyle Lojistik Performansının Değerlendirilmesi**

ARIKAN KARGI V. S.

II. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Batumi, Gürcistan, 26 - 28 Temmuz 2022

**II. ENTROPİ ve ARAS Yöntemleri İle Avrupa'nın En Yoğun Havaalanlarının Değerlendirilmesi**

ARIKAN KARGI V. S.

II. Uluslararası Ekonomi, Finans Ve Ekonometri Sempozyumu (ISEFE), Bandırma, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2018, ss.181-192

**III. AHS Ve COPRAS Yöntemleri İle CNC Dik İşleme Merkezi Tezgâh Alternatiflerinin Değerlendirilmesi**

ARIKAN KARGI V. S.

IX. Uluslararası Balkan Ve Yakın Doğu Sosyal Bilimler Kongresi Serisi (IBANESS), Edirne, Türkiye, 29 - 30 Eylül 2018, ss.932-939

**IV. TOPSIS ve MOORA Yöntemleri İle Hava Filtre Ekipmanlarının Sıralanması**

ARIKAN KARGI V. S.

Uluslararası Sosyal Bilimler Ve İnovasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.165

**V. Bir İmalat Sektöründe Risk Değerlendirmesi**

AYDIN Z. B., ARIKAN KARGI V. S.

Uluslararası Sosyal Bilimler Ve İnovasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.21

**VI. Girişimcilik Ruhuna Sosyo Demografik Özelliklerin ve Eğitimin Katkısı: Bir Alan Araştırması**

AYDIN Z. B., ARIKAN KARGI V. S.

18. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.380

**VII. Süreç İyileştirme Yöntemleri ve Yöneylem Araştırması**

ÖZTÜRK A., ARIKAN KARGI V. S., ÖZTÜRK M. U.

X. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.25

**VIII. Analitik Hiyerarşi Süreci(AHS) Kullanılarak Tedarikçilerin Değerlendirilmesi: Bir Tekstil Firmasında**

## **Uygulama**

ÖZTÜRK A., ERDOĞMUŞ Ş., ARIKAN KARGI V. S.

IX. EKONOMETRİ VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Kuşadası, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2008, ss.143

## **Metrikler**

Yayın: 34

Atıf (WoS): 8

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1