

## Dr.Öğr.Üyesi SALİH AKA

### Kişisel Bilgiler

**Diğer E-posta:** salih.aka@erzircan.edu.tr

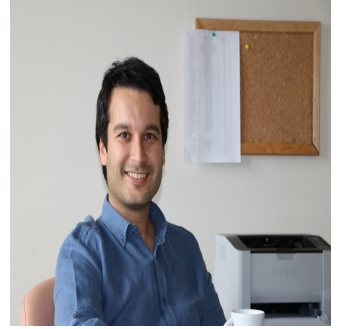
**Web:** <https://avesis.ebyu.edu.tr/1407>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6386-8582

Publons / Web Of Science ResearcherID: HNQ-4839-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 122355



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2019

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme Abd, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Gıda Sektöründe Bulanık Parametrelili Üretim Modellemesi, Akdeniz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, YER SEÇİMİ PROBLEMLERİNE BULANIK HEDEF PROGRAMLAMA YAKLAŞIMI: ATIK KUTULARININ YERLEŞİMİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA, Akdeniz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme Abd, 2015

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Üretim Yönetimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2017 - 2019

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, -, 2012 - 2017

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 -

Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü,  
2020 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Optimizasyon Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Üretim Yönetimi II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Toplam Kalite Yönetimi, Lisans, 2020 - 2021

İş Etüdü, Lisans, 2020 - 2021

Üretim Yönetimi I, Lisans, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

Aka S., Çok kriterli karar verme yaklaşımı ile dijital içerik oluşturma stratejilerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans,  
A.İNCEDOĞAN(Öğrenci), 2023

Aka S., Araç Paylaşım İstasyonu Yer Seçimi: Erzincan Örneği, Yüksek Lisans, S.ECEM(Öğrenci), 2022

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

- I. **How to prevent food waste behaviour? A deep empirical research**  
AKA S., BÜYÜKDAĞ N.  
JOURNAL OF RETAILING AND CONSUMER SERVICES, cilt.61, 2021 (SSCI)
- II. **An inventory and production model with fuzzy parameters for the food sector**  
AKA S., AKYÜZ G.  
SUSTAINABLE PRODUCTION AND CONSUMPTION, cilt.26, ss.627-637, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Finansal Ödeme Sistemlerinin Bulanık TOPSIS Yöntemiyle Karşılaştırılması\***  
Sarı S. S., Aka S.  
Turkish Studies - Economics, Finance, Politics , cilt.17, sa.3, ss.815-834, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **SOSYAL İMALAT: SOSYAL AĞ TEMELLİ KAYNAK PAYLAŞIMI**  
Aka S.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ ve İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.12, sa.24, ss.1237-1250, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **PERFORMANCE EVALUATION OF NON-LIFE INSURANCE COMPANIES WITH BEST-WORST METHOD AND TOPSIS**  
Akyüz G., Tosun Ö., Aka S.  
Uluslararası Yönetim İktisat ve İşletme Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.108-125, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Modelling and improvements of production processes using OptQuest and process analyser**  
Aka S.  
International Journal of Internet Manufacturing and Services, cilt.6, sa.1, ss.32-47, 2019 (Scopus)
- V. **Multi criteria decision-making approach for evaluation of supplier performance with MACBETH method**  
AKYÜZ G., TOSUN Ö., Aka S.  
International Journal of Information and Decision Sciences, cilt.10, sa.3, ss.249-262, 2018 (Scopus)
- VI. **Fuzzy goal programming approach on location-routing model for waste containers**

Aka S., AKYÜZ G.

International Journal of Industrial and Systems Engineering, cilt.29, sa.4, ss.413-427, 2018 (Scopus)

**VII. Improvement of Manufacturing Processes by Artificial Neural Networks Analysis**

Aka S., AKYÜZ G.

EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.18, sa.2, ss.261-271, 2018 (ESCI)

**VIII. Çok Kriterli Karar Verme Teknikleriyle Tedarikçi Performansı Değerlendirmede Toplamsal Bir Yaklaşım**

Akyüz G., Aka S.

Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.28-46, 2017 (Hakemli Dergi)

**IX. İmalat Performansı Ölçümü İçin Alternatif Bir Yaklaşım: Tercih İndeksi (PSI) Yöntemi**

AKYÜZ G., AKA S.

BUSINESS AND ECONOMICS RESEARCH JOURNAL, cilt.6, ss.63-77, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Paralel Hizmet Sağlayıcı ve Tek Kuyruklu Sistemlerin Bulanık Kontrolü**

AKA S.

Yönetim Bilişim Sistemleri: İşletmelerde Dijital Dönüşüm Yönetimi, Çevik Tekin İlknur, Editör, Özgür Yayınları, ss.37-54, 2023

**II. Which Barriers Need More Attention in Food Waste Management and Blockchain Integration?**

AKA S.

Impactful Technologies Transforming the Food Industry, Aydın Şule, Katlav Eda Özgül, Çamlıca Koray, Yönet Eren Firdevs, Editör, IGI Global, ss.214-238, 2023

**III. İş Örneklemesi Yoluyla Kapasite Planlama**

AKA S.

Sosyal Bilimler Üzerine Araştırmalar-VIII, Yazıt Hasibe, Köktürk Neşe, Editör, Özgür Yayınları, ss.141-158, 2023

**IV. The Role of Social Manufacturing for Entrepreneurship in the Industry 4.0 Transformation**

AKA S.

Digital Entrepreneurship and Co-Creating Value Through Digital Encounters, Edghiem Farag, Ali Mohammed, Wood Robert, Editör, IGI Global, ss.198-217, 2023

**V. Yenilenebilir Enerjide Depolama Yönetimi**

AKA S.

Yenilenebilir Enerjiye Farklı Bakışlar, Yavuz Selahattin, Karabulut Turgut, Editör, Nobel Bilimsel Eserler, Ankara, ss.171-184, 2022

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

**I. YARI-İDEAL GIDALARIN TERCİH EDİLMEME SEBEPLERİ NELERDİR?**

AKA S.

ASIA PACIFIC 8th INTERNATIONAL MODERN SCIENCES CONGRESS, Delhi, Kanada, 11 - 12 Eylül 2023, cilt.1, ss.181-187

**II. GIDA TEDARİK ZİNCİRİNDE NESNELERİN İNTERNETİ TEKNOLOJİSİNİN YERİ**

AKA S.

SIVAS II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC AND INNOVATION RESEARCH, Sivas, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2023, cilt.1, ss.1604-1612

**III. Performances of Turkish Non-Life Insurance Companies: Efficiency Analysis with DEA**

AKA S., Öz Y.

7th International Conference of Strategic Research in Social Science and Education (ICoSReSSE), Antalya, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2017, cilt.1, ss.291-300

**IV. Preference Selection Index (PSI) Method on Evaluation of Supplier Performance**

AKYÜZ G., AKA S.

AGP Humanities and Social Sciences Conference, Barcelona, İspanya, 4 - 07 Şubat 2016, cilt.1, ss.31

**V. The Effect Of Production Management Course On The Self-Efficacy Of Employees**

AKA S., AKYÜZ G.

7th World Conference on Educational Sciences, (WCES-2015), Atina, Yunanistan, 05 Şubat 2015, cilt.197, ss.108-112

**VI. Üretim Yönetimi Dersinin İşletme Bölümü Öğrencileri Özyeterlilikleri Üzerine Etkisi**

AKA S., AKYÜZ G.

13. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2014, cilt.1, ss.315-321

## **Bilimsel Hakemlikler**

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Gazi University Journal of Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

International Journal of Industrial Engineering: Theory, Applications and Practice, SSCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

## **Metrikler**

Yayın: 22

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

7th International Conference of Strategic Research in Social Science an Education (7th ICoSReSSE), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

7th World Conference on Educational Sciences (WCES 2015), Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2015

13. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

## **Akademi Dışı Deneyim**

Üniversite, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü