

## Assoc. Prof. OĞUZHAN YAVUZ

### Personal Information

**Email:** oguzhan.yavuz@hbv.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacibayram.edu.tr/oguzhan.yavuz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9489-6669

Yoksis Researcher ID: 133540

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Gazi University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Ve Organizasyon (YI) (Tezli), Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Gazi University, Çorum İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Pr., Turkey 1999 - 2003

### Dissertations

Doctorate, Tedarik zinciri performansının değerlendirilmesinde yapay sinir ağlarının kullanımı ve bir model önerisi, Gazi University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), 2013

Postgraduate, Örgüt kültürü ile verimlilik ilişkisi ve OSTİM sanayi bölgesinde bir uygulama, Gazi University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Ve Organizasyon (YI) (Tezli), 2006

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ankara Hacı Bayram Veli University, Faculty Of Economics And Administrative Sciences, Department Of Business, 2022 - Continues

Assistant Professor, Ankara Hacı Bayram Veli University, Faculty Of Economics And Administrative Sciences, Department Of Business, 2019 - 2022

Research Assistant, Ankara Hacı Bayram Veli University, Faculty Of Economics And Administrative Sciences, Department Of Business, 2018 - 2019

Research Assistant, Gazi University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 2005 - 2018

### Academic and Administrative Experience

Ankara Hacı Bayram Veli University, 2021 - Continues

### Courses

İşletme Yönetiminde Kantitatif Teknikler, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Üretim İşlemler Yönetimi II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

İşletme Bilimine Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Üretim Yönetiminde Modern Yaklaşımlar, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Üretim İşlemler Yönetimi I, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Dijital Çağ ve Endüstri 4.0, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Üretim Yönetimi Güncel Konular, Postgraduate, 2020 - 2021  
Seminer, Postgraduate, 2020 - 2021  
Digital Age and Industry 4.0, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Proje Yönetimi, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Operations Management II, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019  
Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2019 - 2020  
Operations Management I, Undergraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

Yavuz O., Yalın üretim tekniklerinin Endüstri 4.0 ve araçları ile ilişkisi ve savunma sanayii'nde bir uygulama, Postgraduate, A.BEYZA(Student), 2023  
YAVUZ O., Endüstri 4.0 Teknolojileri ve Döngüsel Ekonomi 'nin İşletme Performansına Etkisi "Asansör Sektöründe Bir Uygulama", Postgraduate, M.KÖKSAL(Student), 2022

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Industry 4.0 technologies, sustainable operations practices and their impacts on sustainable performance**  
Yavuz O., Uner M. M., Okumus F., Karatepe O. M.  
Journal of Cleaner Production, vol.387, 2023 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Panel veri analizi ile döngüsel ekonominin kaynak verimliliğine etkisinin analizi**  
YAVUZ O., KÖROĞLU A.  
Gazi İktisat ve İşletme Dergisi, vol.9, no.2, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Üretimde Kullanılan Teknoloji ve Yönetim Modellerinin Öğrenilmesinde Kuşakların Etkisi**  
YAVUZ O., Önal E.  
Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, vol.56, no.3, pp.1820-1845, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Üretimde Kullanılan Endüstri 4.0 Araçlarına Olan İlgi Düzeyinin Yüksek Teknoloji Ürünleri İhracatı Üzerine Etkisi (The Effect of Interest in Industry 4.0 Tools Used in Production on Exports of High Technology Products)**  
YAVUZ O.  
İşletme Araştırmaları Dergisi, vol.13, no.1, pp.825-843, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Sürdürülebilir Üretimi Teşvik Eden ve Sınırlandıran Faktörlerin Belirlenmesine Yönelik Bir Alan Araştırması**  
YAVUZ O.  
ANKARA UNIVERSİTESİ. SIYASAL BİLGİLER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.73, no.2, pp.475-500, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Depo Yeri Seçimi Probleminde Gri Sistem Teorisi ve VIKOR Yönteminin Karşılaştırmalı Analizi**  
YAVUZ O.  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.5, no.1, pp.169-191, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Comparative Analysis of Multi-criteria Evaluation of Sustainable Supplier Selection Problem Based on Hesitant Fuzzy Linguistic Term Sets.**  
YAVUZ O.  
International Journal of Business and Management Invention, vol.6, no.7, pp.67-78, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **ELECTRE I Karar Modeli ile Tedarikçi Seçim Süreci ve PerakendeSektöründe Bir Uygulama**  
YAVUZ O.  
İşletme Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.4, pp.210-226, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Tedarik Zinciri Performansının Değerlendirilmesinde Kullanılan Değişkenlerin Yapay Sinir Ağı Yöntemiyle Değerlendirilmesi**  
YAVUZ O.  
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.209-256, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Genelleştirilmiş Choquet İntegral Yöntemi ile Hizmet Kalitesinin Ölçümü ve Karşılaştırmalı Bir Analiz**  
YAVUZ O.  
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.14, no.3, pp.217-240, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİNDE PERFORMANS ÖLÇÜMÜ**  
YAVUZ O.  
in: TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİM, Çağhyan, Vural, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.269-300, 2023
- II. **YENİLENEBİLİR ENERJİ LOJİSTİĞİ**  
GELMEZ E., YAVUZ O.  
in: LOJİSTİKTE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, EMEL GELMEZ, Editor, NOBEL, Ankara, pp.155-181, 2022
- III. **Sürdürülebilir Üretim Bakış Açısıyla Döngüsel Ekonomi ve Endüstri 4.0**  
YAVUZ O.  
Sonçağ Akademi, Ankara, 2021
- IV. **Yalın Üretim ve Endüstri 4.0**  
YAVUZ O.  
in: Endüstri 4.0 Bakışıyla Üretim Yönetimi Seçme Yazılar, Gelmez Emel, Yılmaz Nahit, Editor, Çizgi Kitabevi, Konya, pp.53-85, 2021
- V. **Dijitalleşme ve Yapay Zeka**  
YAVUZ O.  
in: Dijital Dönüşüm Üzerine Seçme Yazılar, Şahin İsmail, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.79-99, 2021
- VI. **Sürdürülebilir Üretim Yönetimi**  
YAVUZ O.  
in: Hizmet Sektöründe Sürdürülebilir İşletme Yönetimi Seçme Yazılar, Yavuz Oğuzhan, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.103-118, 2021
- VII. **Covid 19 Pandemisi Sürecinde Çalışanların Dijital Teknolojilere Adaptasyonu: Teknoloji Kabul Modeli**  
YAVUZ O.  
in: Covid 19 Pandemisinin İşletme ve Ekonomi Alanında Etkileri Seçme Yazılar, Aksoy Ahmet, Karapınar Aydın, Zaif Figen, Aydınhan Belgin, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.77-92, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Covid 19 Pandemisi Sürecinde Bireylerin Yenilikçilik Özelliklerinin Dijitalleşmelerine Etkisi**  
YAVUZ O.  
International Symposium on Business, Economics, and Education, Ankara, Turkey, 7 - 08 April 2021, pp.97
- II. **The Impact of The Popularity of Industry 4.0 on High-Tech Import, A Panel Data Analysis**  
YAVUZ O.  
International Symposium on Business Administration and Economics, Ankara, Turkey, 4 - 05 May 2020, pp.108-111

- III. **The Impact of Business Sustainability Policies on Sustainability Innovation Activities**  
YAVUZ O.  
11th International AGP Conference of Humanities and Social Sciences, Valletta, Malta, 26 - 28 January 2018, pp.32
- IV. **İşletmelerin Sürdürülebilir Üretim Sürecinde Uyguladıkları Politikaların Sürdürülebilir Üretim Performansına Olan Etkisi**  
YAVUZ O.  
3. Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.515-538
- V. **Hizmet Sektöründe Kalite Ölçüm Aracı Olarak Servqual Analizi**  
YAVUZ O., KOÇAK A.  
Genç Bilim Adamları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 4 - 06 May 2009, pp.111-126
- VI. **Avrupa Birliğine Uyum Çalışmalarında Türkiye'deki E-Dönüşüm Süreci ve Uygulamaları**  
YAVUZ O., KOÇAK A.  
5. Orta Anadolu İşletmecilik Kongresi, Tokat, Turkey, 15 - 17 June 2006, pp.300-308

## **Metrics**

Publication: 23

Citation (Scopus): 20

H-Index (Scopus): 1