

## Asst. Prof. BURCU AVCI ÖZTÜRK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 224 294 1157](tel:+902242941157)

**Email:** [bavci@uludag.edu.tr](mailto:bavci@uludag.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/bavci>

### International Researcher IDs

ScholarID: 8FNU7qQAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3125-9579

Yoksis Researcher ID: 157970

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İşletme (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İşletme (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İşletme Bölümü, Turkey 1997 - 2000

### Dissertations

Doctorate, Çok kriterli karar verme tekniklerinden bulanık TOPSIS ve bulanık analitik hiyerarşi süreci, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İşletme (Dr), 2011

Postgraduate, İşletmeler arası göreceli etkinlik ölçüm yaklaşımı: Veri zarflama analizi ve uygulaması, Bursa Uludağ University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, İşletme (YI) (Tezli), 2004

### Research Areas

Social Sciences and Humanities

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME, 2015 - Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME, 2001 - Continues

Lecturer, Bursa Uludağ University, İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ, İŞLETME, 2013 - 2015

### Articles Published in Other Journals

- Girdi Olarak Maliyetlere Yönelik Veri Zarflama Analizi Modelleri İle Göreceli Etkinlik Analizi**  
ÖZÇELİK F., AVCI ÖZTÜRK B.  
Journal of Business Research - Turk, vol.11, no.2, pp.1011-1028, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- Financial Performance Evaluation of Firms in BIST Chemical Petroleum Plastic Sector By Using an Integrated Multi-Criteria Decision Making Method**  
AVCI ÖZTÜRK B., ÖZÇELİK F.  
Paradoks Ekonomi, Sosyoloji ve Politika Dergisi, vol.11, no.2, pp.34-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Categorisation of Turkish Cities as per Their Education and Health Indicators**  
AVCI ÖZTÜRK B., GÜRSAKAL S.  
Paradoks Ekonomi, Sosyoloji ve Politika Dergisi, vol.11, no.2, pp.83-101, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Research on Barriers to Sustainable Supply Chain Management and Sustainable Supplier Selection Criteria**  
ÖZÇELİK F., AVCI ÖZTÜRK B.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.2, pp.259-279, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Sustainable Supplier Selection with a Fuzzy Multi Criteria Decision Making Method Based on Triple Bottom Line**  
Avcı Öztürk B., Özçelik F.  
İşletme ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.3, pp.129-147, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Evaluation of Banks' Sustainability Performance in Turkey with Grey Relational Analysis**  
ÖZÇELİK F., AVCI ÖZTÜRK B.  
Journal of Accounting and Finance, no.63, pp.189-209, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigating the Relationship between Corporate Social Responsibility and Financial Performance in Turkey**  
Özçelik F., Avcı Öztürk B., Gürsakal S.  
Atatürk Üniversitesi İİBF dergisi, vol.28, no.3, pp.189-203, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Measuring The Financial Efficiency of Cement Firms Listed in Istanbul Stock Exchange Via Fuzzy Data Envelopment Analysis**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Journal Of Accounting And Finance, no.54, pp.175-188, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Tedarikçi Değerlendirme Probleminde Bulanık Topsis Algoritması İle Grup Karar Verme Ve Karar Vericilerin Bireysel Kararları Arasındaki İlişkiler**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.31, no.1, pp.153-178, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bulanık Analitik Hiyerarşi Süreci İle Bir Ekmek Fabrikasında Un Tedarikçisinin Seçimi**  
AVCI ÖZTÜRK B., BAŞKAYA Z.  
Business and Economics Research Journal, vol.3, no.1, pp.131-159, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bulanık TOPSIS Algoritmasında Üçgen Bulanık Sayılar İle Satış Elemanlarının Değerlendirilmesi**  
AVCI ÖZTÜRK B., BAŞKAYA Z.  
Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, no.16, pp.1-21, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bulanık Analitik Hiyerarşi Süreci İle Bir Alışveriş Merkezinde Mağaza Kuruluş Yerinin Seçimi**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Bandırma İ.İ.B.F. Akademik Fener Dergisi, no.15, pp.110-133, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Bulanık TOPSIS ile Satış Elemanı Adaylarının Değerlemesi**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Business and Economics Research Journal, vol.2, no.2, pp.77-100, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Bireysel Performansın Görelî Etkinliğinin Ölçülmesinde Veri Zarflama Analizi Ve Bir Alışveriş Merkezi Giyim Çalışanları Üzerinde Uygulanması**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.24, no.1, pp.15-31, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Tamsayı Programlamada Dal Kesme Yöntemi Ve Bir Ekmek Fabrikasında Oluşturulan Araç Rotalama Problemine Uygulanması**  
BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.  
Uludağ Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.24, no.1, pp.101-114, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Entropy-Based VIKOR Method and a Case Study: An Evaluation of Websites' Technical and Popularity**

## **Performances**

AVCI ÖZTÜRK B.

in: Multi-criteria Decision Analysis in Management, Behl, Abhishek, Editor, IGI Global, Hershey PA, pp.251-281, 2020

### **II. Analitik Hiyerarşi Süreci ve TOPSISBulanık Uygulamaları İle**

AVCI ÖZTÜRK B.

Dora Yayıncılık, Bursa, 2018

### **III. Veri Zarflama Analizi**

BAŞKAYA Z., AVCI ÖZTÜRK B.

Dora Yayınevi, Bursa, 2011

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

### **I. Bir Otomotiv İşletmesinde İş İstasyonlarının Toplam Ekipman Etkinliklerinin Bütünleşik Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Değerlendirilmesi**

AVCI ÖZTÜRK B.

International Conference on Emprical Economics and Social Sciences, Bursa/Bandırma, Turkey, 27 - 28 June 2018

### **II. Evaluation of the Relationship Between Financial Performance of Companies Quoted in Corporate Governance Index and Corporate Governance Ratings**

ÖZÇELİK F., AVCI ÖZTÜRK B.

7th International Conference on Business Administration (ICBA), Çanakkale, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.101-109

### **III. Measuring Sustainability Performance of Firms in Manufacturing Industry in Turkey by Using a Multi Criteria Decision Making Method**

ÖZÇELİK F., AVCI ÖZTÜRK B.

IV. Uluslararası Muhasebe ve Finans Sempozyumu ISAF 2017, 3 - 05 July 2017, pp.269-277

## **Metrics**

Publication: 21

Citation (WoS): 49