

## Assoc. Prof. BERNA BULĞURCU

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 7254](tel:+903223387254) Extension: 6273

**Email:** [bkiran@cu.edu.tr](mailto:bkiran@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//bkiran>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9695-2668

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-3644-2018

Yoksis Researcher ID: 101974

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme Bölümü/Sayısal Yöntemler Abd, Turkey 2008 - 2014

Postgraduate, Cukurova University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme Bölümü, Turkey 2005 - 2008

Postgraduate, Linköpings Universitet (Linköping University), Business Administration, Sweden 2006 - 2007

Undergraduate, Cukurova University, İktisadi İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 2000 - 2005

### Dissertations

Doctorate, Sinirsel Bulanık Mantık Yaklaşımı ile Öngörü Modellemesi: İşsizlik Oranı İçin Türkiye Örneği, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2014

Postgraduate, Kalkınmada Öncelikli İllerin Ekonomik Etkinliklerinin Veri Zarflama Analizi Yöntemi İle Değerlendirilmesi, Cukurova University, İktisadi İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2008

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management, Quantitative Methods

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2020 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, İşletme, 2016 - 2018

Research Assistant, Cukurova University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2006 - 2014

### Academic and Administrative Experience

Cukurova University, İktisadi İdari Birimler Fakültesi, İşletme, 2016 - Continues

### Courses

Sayısal Yöntemler 2, Undergraduate, 2016 - 2017

Sayısal Yöntemler 1, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Matematik 1, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Matematik 2, Undergraduate, 2016 - 2017  
Sayısal Yöntemler II, Undergraduate, 2014 - 2015

## Advising Theses

Bulğurcu B., Yeni ürün geliştirme projelerinde risk ve başarı faktörlerinin bulanık dematel tekniği ile değerlendirilmesi, Postgraduate, F.SİNEM(Student), 2019

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

- I. **Supplier selection in a Turkish textile company by using intuitionistic fuzzy decision-making**  
Nakiboglu G., BULĞURCU B.  
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.112, no.2, pp.322-332, 2021 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **An Empirical Investigation on Growth and Institutional Structure Relations in Central Asian and Caucasian Countries**  
ÇUHADAR P., BULĞURCU B.  
Ege Akademik Bakış, vol.23, no.4, pp.627-638, 2023 (ESCI)
- II. **BAĞIMSIZ DENETİM KALİTESİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN BULANIK DEMATEL YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
BULĞURCU B., TUAN K.  
Mali Çözüm, vol.32, no.169, pp.99-125, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Yeni Ürün Geliştirme Projelerinde Risk ve Başarı Faktörlerinin Bulanık DEMATEL Tekniği ile Değerlendirilmesi**  
BULĞURCU B., KOÇAK F. S.  
İşletme Araştırmaları Dergisi, vol.12, no.1, pp.732-748, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Çok Nitelikli Fayda Teorisi ile CRITIC Yöntem Entegrasyonu: Akıllı Teknoloji Tercih Örneği**  
BULĞURCU B.  
OPUS-Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.13, no.19, pp.1930-1957, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Multiple Decision Analysis on Turkey's Tax Justice: An Institutional Perspective**  
Cuhadar P. O., BULĞURCU B.  
ESKİSEHIR OSMANGAZI UNIVERSİTESİ İIBF DERGISI-ESKİSEHIR OSMANGAZI UNIVERSITY JOURNAL OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, vol.14, no.1, pp.169-186, 2019 (ESCI)
- VI. **An extent analysis of 3PL provider selection criteria: A case on Turkey cement sector**  
BULĞURCU B., Nakiboglu G.  
COGENT BUSINESS & MANAGEMENT, vol.5, no.1, 2018 (ESCI)
- VII. **Distance restricted maximal covering model for pharmacy duty scheduling problem**  
Uncu N., BULĞURCU B., Kılıç F.  
International Journal of Optimization and Control: Theories and Applications, vol.8, no.2, pp.208-215, 2018 (Scopus)
- VIII. **İşletmelerin Çevresel Sürdürülebilirlik Göstergelerine Yönelik Farklı Bir Değerlendirme: Modifiye Edilmiş Dijital Mantık (MDL)**  
NAKİBOĞLU B. G., BULĞURCU B.  
Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, pp.709-728, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Genişletilmiş Analiz Yöntemine Dayalı Bulanık Analitik Hiyerarşı Süreci ile Araştırma Görevlilerinin Motivasyonları Üzerine Bir Değerlendirme**  
BULĖURCU B., ořkun İ. T.  
İstanbul Aydın Üniversitesi Dergisi, vol.8, no.4, pp.81-98, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Investment Destination Decision by Using the VIKOR Method in the European Union Countries**  
BULĖURCU B.  
American International Journal of Contemporary Research, vol.6, no.2, pp.17-24, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Geiř Ekonomilerinde Sağlık Harcamalarının Etkinlięi Üzerine Bir İnceleme**  
BULĖURCU B., Özdemir P.  
Ege Akademik Bakış Dergisi, vol.15, no.4, pp.523-537, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Financial Performance Ranking of the Automotive Industry Firms in Turkey: Evidence from an Entropy-Weighted Technique**  
BULĖURCU B.  
International Journal of Economics and Financial Issues, no.3, pp.844-851, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Bulanık Bir Model ile Alışveriş Sitelerinin Değerlendirilmesi**  
ÇABUK S., DOĞAN SÜDAş H., BULĖURCU B.  
aę Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.9, no.2, pp.35-47, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Tarımsal Karar Analizi**  
DÜZAKIN E., BULĖURCU B.  
ukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.20, no.3, pp.233-252, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Election Decision Making by Using Special Voting Methods**  
BULĖURCU B., DÜZAKIN E.  
ukurova Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.67-78, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Kalkınmada Öncelikli İllerin Ekonomik Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**  
DÜZAKIN E., BULĖURCU B.  
ukurova Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.1-18, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Evaluation of the Development, Social Policies and Political Institutions of the Central and Eastern European Countries via Using CRITIC- EATWIOS Method**  
BULĖURCU B., UHADAR P.  
in: Progress in Economics Research, Tavidzade, Albert, Editor, Nova Science Publishers, New York, pp.129-158, 2020
- II. **Determining the Relative Importance of the Factors for the Selection of Winter Tourism Centers**  
BULĖURCU B.  
in: Hospitality Tourism: Managerial Perspectives Practices, Pelit, Eelbeyi Soybalı, Hasan Hüseyin Avan, Ali, Editor, Peter Lang, Berlin, pp.369-407, 2020
- III. **Modifiye Edilmiş Dijital Mantık Temelli Vikor ile Nihai Seçim Kararı: İnşaat Firması Örneği**  
BULĖURCU B.  
in: Sosyal, Beřeri ve İdari Bilimler Alanında Araştırma ve Deęerlendirmeler, Do.Dr. Sait Erdal Diner, Do.Dr. Sinan Dönmez, Dr. Mustafa Bostancı, Dr. Ertan Özoban, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.315-329, 2019
- IV. **Sales Operation Evaluation of Insurance Companies: A Novel Integrated Model Based on Entropy-EATWIOS**  
BULĖURCU B.  
in: Contemporary Challenges in Business Life Sciences, Cüneyt Akar, Hakan Kapucu, Editor, IJOPEC Publication, Londrina, pp.25-37, 2019
- V. **An Intuitionistic Fuzzy Group Decision-Making to Measure the Performance of Green Supply Chain Management with TOPSIS Method**

Bulğurcu B.

in: Multi-Criteria Methods and Techniques Applied to Supply Chain Management, Salomon, Valerio, Editor, Intechopen, London, pp.133-151, 2018

**VI. Non Parametrik Bir Yöntem: Veri Zarflama Analizi**

BULĞURCU B.

Lap Lambert Academic Publishing, Düsseldorf, 2017

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

- I. **Subjektif Kriter Ağırlıklandırma Yeni Bir Yöntem: Tam Tutarlılık**  
BULĞURCU B.  
INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES-IV, Baku, Azerbaijan, 26 - 28 June 2020, pp.141-149
- II. **Sınıflandırma Esaslı Müteahhitlik Yeterlilik Sisteminin Analitik Hiyerarşi Süreci ile Değerlendirilmesi**  
BULĞURCU B., Alboğa Ö.  
4th International Zeugma Conference on Scientific Researches, Gaziantep, Turkey, 29 - 31 May 2020, pp.268-280
- III. **Sales Operation Evaluation of Insurance Companies: A Novel Integrated Model Based on Entropy-EATWIOS**  
BULĞURCU B.  
CUDES 2019 9.INTERNATIONAL CONGRESS ON CURRENT DEBATES IN SOCIAL SCIENCES, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2 - 04 May 2019
- IV. **Oyun Teorisinin İşletmecilik Alanındaki Uygulamaları**  
BULĞURCU B., KOÇAK F. S.  
2. Uluslararası Al Farabi Sosyal Bilimler Kongresi, Gaziantep, Turkey, 6 - 08 April 2018, pp.112
- V. **Girdi ve Çıktı Tatmin Düzeyi İle Etkinlik Analizi Üzerine Bir Değerlendirme**  
BULĞURCU B.  
International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.276
- VI. **Girdi ve Çıktı Tatmin Düzeyi ile Etkinlik Analizi Üzerine Bir Değerlendirme**  
BULĞURCU B.  
International Congress of Management Economy and Policy, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.260
- VII. **Tedarikçi Firma Grubu Seçimine Yönelik Sezgisel Bir Yaklaşım**  
BULĞURCU B., Çabuk S.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.2
- VIII. **Bütünleşik Bir Yöntem: MDL-MOOSRA**  
BULĞURCU B., Çoşkun İ. T.  
18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.112
- IX. **Yapı Malzemesi Seçim Kararına Yönelik Bir Uygulama**  
BULĞURCU B., Çoşkun İ. T., Eti M.  
Yönetim ve Ekonomi Bilimleri Konferansı, Adana, Turkey, 05 May 2017, pp.11
- X. **İşletmelerin Çevresel Sürdürülebilirlik Göstergelerine Yönelik Farklı Bir Değerlendirme: Modifiye Edilmiş Dijital Mantık (MDL)**  
BULĞURCU B., NAKİBOĞLU B. G.  
16. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.68
- XI. **Genişletilmiş Analiz Yöntemine Dayalı Bulanık Analitik Hiyerarşi Süreci ile Araştırma Görevlilerinin Motivasyonları Üzerine Bir Değerlendirme**  
BULĞURCU B., Çoşkun İ. T.  
4. Sosyal Bilimler Araştırmaları Konferansı, Adana, Turkey, 14 October 2016, pp.26
- XII. **INVESTMENT DESTINATION DECISION BY USING THE VIKOR METHOD IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES**

BULĞURCU B., DÜZAKIN E.

19th International Academic Conference,, Floransa, Italy, 16 - 19 September 2015, pp.265

**XIII. Bulanık Bir Model ile Alışveriş Sitelerinin Değerlendirilmesi**

Çabuk S., Doğan Südaş H., Bulğurcu B.

11. Ulusal İşletmecilik Kongresi Konya, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.452-454

**XIV. Application of TOPSIS Technique for Financial Performance Evaluation of Technology Firms in Istanbul Stock Exchange Market**

Bulğurcu B.

World Conference on Business, Economics and Management (BEM), Antalya, Turkey, 4 - 06 May 2012, vol.62, pp.1033-1040

## Scientific Refereeing

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2019

TEHNICKI GLASNIK TECHNICAL JOURNAL, Other Indexed Journal, June 2019

Yaşar Üniversitesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2019

Kent Akademisi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2019

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2019

International Journal of Business Innovation and Research , Other Indexed Journal, March 2018

International Journal of Business Innovation and Research , Other Indexed Journal, March 2018

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2017

Project Supported by Higher Education Institutions, April 2017

International Journal of Productivity and Quality Management , Other Indexed Journal, March 2017

International Journal of Behavioural Accounting and Finance , Other Indexed Journal, November 2016

Çukurova Üniversitesi İktisadi İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2016

International Journal of Services and Operations Management , Other Indexed Journal, July 2016

Expert Systems with Applications, SCI Journal, March 2014

## Metrics

Publication: 37

Citation (WoS): 56

Citation (Scopus): 20

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2

## Awards

BULĞURCU B., Fakülte ve Bölüm Birinciliği, Çukurova Üniversitesi, June 2005

## Non Academic Experience

Çukurova Üniversitesi