

## Assoc. Prof. BEHİYE GÜLSÜN KARAÇAY

### Personal Information

**Email:** ngulsun@cu.edu.tr

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

**Address:** Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü 01360 Balcalı Adana

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6835-744X

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-7472-2018

ScopusID: 57202347215

Yoksis Researcher ID: 105583

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Turkey 2001 - 2008

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1993 - 1998

### Dissertations

Doctorate, Yeniden Üretim Ortamlarında Malzeme İhtiyaç Planlaması İçin Bir Matematiksel Programlama Yaklaşımı, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2008

Postgraduate, Sipariş Tipi Üretim Sistemlerinde Değişken Darboğazların Çizelgelenmesi İçin Yeni Bir Yaklaşım, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, 2001

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management, Production Management, Logistics Management, Production and Service Systems, Disaster Management, Industrial Engineering , Optimization Theory and Methods, Linear Programming, Production Planning and Control, Modelling and Analysis of Production Systems , Supply Chain and Logistics Management, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, İktisadi ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2021 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, İktisadi ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2018 - 2021

Assistant Professor, Cukurova University, İktisadi ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2010 - 2018

### 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.

## Articles Published in Other Journals

- I. **COVID-19 Döneminde Küresel Tedarik Zincirlerinde Yaşananlar ve Dönüşüm**  
NAKİBOĞLU B. G.  
Çağ Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.17, no.2, pp.1-16, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Avrupa'ya Taşımacılıkta Lojistik Firmalarının Baz Aldıkları Kriterlerin Belirlenmesi ve Ülke Sıralaması: Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri İle Bir Uygulama**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G., ELÇİÇEK GÜNEŞ P.  
Erciyes Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, no.57, pp.27-56, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Drone Taşımacılığı ve Son-Adım Teslimatta Kullanımı**  
NAKİBOĞLU B. G.  
Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.24, no.2, pp.285-298, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sürdürülebilir Üretimde Endüstri 4.0'ın Yeri**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
Business and Management Studies: An International Journal, vol.7, no.5, pp.2248-2281, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Hatay'dan Ortadoğu'ya Taşımacılıkta Lojistik Firmalarının Baz Aldıkları Kriterlerin Ve Tercih Edilen Ülkelerin AHP ve TOPSIS Yöntemleriyle Belirlenmesi.**  
ÖZENİR İ., ELÇİÇEK GÜNEŞ P., NAKİBOĞLU B. G.  
Turkish Studies - Economics, Finance, Politics International Academic Journals, vol.14, no.2, pp.483-502, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effects of The Syrian Civil War on Logistics Processes: How The War Changed Road Transport Activities Between Turkey And Middle East Countries**  
ÖZENİR İ., ELÇİÇEK GÜNEŞ P., NAKİBOĞLU B. G.  
ASEAD-Avrasya Sosyal ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, vol.6, no.4, pp.82-96, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **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)
- 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. **A Mathematical Modeling Approach for Materials Requirements Planning in Remanufacturing**  
EROL R., NAKİBOĞLU B. G.  
Business and Economics Research Journal (BERJ), vol.8, no.1, pp.101-114, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Lojistik Hizmetlerde Algılanan Hizmet Kalitesi Boyutlarının Müşteri Tatmini Üzerindeki Etkileri**  
DEMİRCİ OREL F., NAKİBOĞLU B. G., OYGÜR L.  
Finans Politik Ekonomik Yorumlar, vol.49, no.563, pp.41-59, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **İşletmelerin Lojistik Süreçlerinde Dış Kaynak Kullanımları: ISO 500 İşletmelerinde Bir Araştırma**  
DEMİRCİ OREL F., ÇABUK S., NAKİBOĞLU B. G.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.20, no.2, pp.253-268, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Sürdürülebilir Ürün Tasarımında Tanım Ve Yöntemler**  
ZEREN D., NAKİBOĞLU B. G.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.18, no.2, pp.458-480, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Tersine Lojistik: Önemi ve Dünyadaki Uygulamaları**  
NAKİBOĞLU B. G.  
Gazi Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.9, no.2, pp.181-196, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Performans Ölçümü ve Ölçüm Sistemleri: Genel Bir Bakış**  
YÜREGİR H. O., NAKİBOĞLU B. G.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.2, pp.545-562, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Tersine Lojistik, Kavram ve İşleyiş**  
NAKİBOĞLU B. G.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.14, no.1, pp.317-332, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tedarik Zinciri Yönetiminde Yeni Yaklaşım: İnternet**  
İNAN H., NAKİBOĞLU B. G.  
Pazarlama Dünyası, pp.42-47, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Endüstri 4.0 ve İş Sağlığı ve Güvenliği Üzerindeki Etkileri**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
in: Ekonomi ve Dijitalizasyon, ERYILMAZ Filiz, Editor, Nobel Akademik Yayın, Ankara, pp.105-120, 2021
- II. **Elektrikli Araçlar, Şarj Sistemleri ve Sürdürülebilirlik**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
in: Sürdürülebilirlik Çalışmaları, O. YILMAZ, H. ŞİMŞEK, Ö. ÇARK, Editor, Holistance Publications, pp.145-165, 2021
- III. **Yalın Üretim, Yalın Yönetim ve Yalın Liderlik**  
NAKİBOĞLU B. G.  
in: Yalın Yönetim, Yalın Liderlik, Yalın Üretim ve Yalın Girişimcilik, D. HİDİROĞLU, Editor, Nobel Bilimsel, Ankara, pp.271-287, 2021
- IV. **COVID-19 Pandemisinin Lojistik Sürecine Etkileri**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
in: COVID-19 Sürecinde Üretim, Yönetim ve Pazarlama, Zeren, Deniz; Yılmaz, Osman, Editor, Gazi Kitapevi, Ankara, pp.201-223, 2020
- V. **Elektrikli Araçlar, Lojistik Sürecinde Kullanımı ve Elektrikli Araçlar İçin Araştırma Alanları**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
in: İktisat Literatürüne Teorik ve Ampirik Katkılar, Öztürk Salih, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.181-203, 2020
- VI. **Industry 4.0 In Manufacturing**  
NAKİBOĞLU B. G., ÖZENİR İ.  
in: New Trends in Management Studies, Özer Yılmaz, Editor, Peter Lang GmbH, Internationaler Verlag der Wissenschaften, Berlin, pp.277-296, 2019
- VII. **Sürdürülebilirlik İçin Yeşil Tedarik Zincirlerine Bütünsel Yaklaşım**  
NAKİBOĞLU B. G.  
Detay Yayıncılık, Ankara, 2017
- VIII. **Uluslararası Perakendecilik ve Tedarik Zinciri Yönetimi**  
DEMİRCİ OREL F., NAKİBOĞLU B. G.  
Detay Yayıncılık, Ankara, 2016
- IX. **Üretimde Çevreye Duyarlı Yaklaşım**  
NAKİBOĞLU B. G.  
in: Disiplinler Arası Bakış Açısı ile Çevre, İHSAN GÜNAYDIN, TUFAN ÖZSOY, Editor, HİPERLİK, İstanbul, pp.202-221, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Elektrikli Araçlar, Şarj Sistemleri ve Sürdürülebilirlik**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
II. International Academician Studies Congress, Turkey, 22 October 2021

- II. **Sistem Dinamikleri Yöntemi ile Tersine Lojistiğe Bakış**  
NAKİBOĞLU B. G., ARAÇ E.  
VII TURKCESS 2021 International Education and Social Sciences Congress, Cyprus (Kktc), 01 September 2021
- III. **Kalite Yönetimi, Tedarik Zinciri Entegrasyonu ve Performans İlişkisi**  
NAKİBOĞLU B. G., AYDEMİR S.  
5th International Istanbul Scientific Research Congress, Turkey, 14 August 2021
- IV. **İşletmelerde COVID-19 Dönüşümü: Sürdürülebilirlik, Dijital Dönüşüm, Tedarik Zincirleri Ve İnsan Kaynakları Değişimleri**  
NAKİBOĞLU B. G.  
IV. International COVID-19 and Current Issues Congress, Turkey, 07 August 2021
- V. **Elektrikli Araçlar, Lojistik Sürecinde Kullanımı ve Elektrikli Araçlar İçin Araştırma Alanları**  
ÖZENİR İ., NAKİBOĞLU B. G.  
International EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends-VI, Baku, Azerbaijan, 18 May 2020
- VI. **Genetik Algoritma Yöntemi İle Konteyner Kütüphane Yer Seçimi Problemi**  
ELÇİÇEK GÜNEŞ P., NAKİBOĞLU B. G., ÖZENİR İ.  
3. Asya Pasifik Uluslararası Modern Bilimler Kongresi, Seul, KUZEY KORE, 1 - 02 June 2020, pp.75-76
- VII. **Determining Reverse Logistics Motivation Factors and Barriers: Multiple Criteria Decision Making Application on Pipe Manufacturing Company**  
NAKİBOĞLU B. G.  
22nd Eurasia-Business-and-Economics-Society (EBES) Conference, Rome, Italy, 24 - 26 May 2017, vol.10, pp.291-308
- VIII. **Lojistikte Çevresel Sürdürülebilirlik: Yeşil Lojistik Köyler**  
NAKİBOĞLU B. G., ELÇİÇEK GÜNEŞ P.  
X. International Balkan and Near Eastern Social Sciences Congress Series, Ohrid, Macedonia, 27 - 28 October 2018
- IX. **The Determinants of Transportation from Hatay to Europe: An Application of a Hybrid MCDM Method**  
NAKİBOĞLU B. G., ÖZENİR İ., ELÇİÇEK GÜNEŞ P.  
16th International Logistics and Supply Chain Congress, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2018
- X. **Big Data's Development and Usage in Business Environment**  
NAKİBOĞLU B. G.  
3rd International Scientific Researches Congress on Humanities and Social Sciences, Skopje, Macedonia, 9 - 11 July 2018, pp.88
- XI. **Yeniden Üretim Ortamlarında Malzeme İhtiyaç Planlaması İçin Matematiksel Bir Model**  
EROL R., NAKİBOĞLU B. G.  
YA/EM' 2008 Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 June 2008 - 02 July 2018
- XII. **İşletme-Tedarikçi İşbirliğinin İşletme Operasyonel Verimliliği Üzerine Etkileri, Bunu Tetikleyen Risk Faktörleri ve Otomotiv Sektörüne Yönelik Bir Araştırma.**  
ÇAĞLI M. E., NAKİBOĞLU B. G.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018
- XIII. **Vehicle Routing Problem in Pharmaceuticals Distribution and Genetic Algorithm Application**  
Nakiboglu G., Gunes P. E.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- XIV. **Determining Reverse Logistics Motivation Factors and Barriers MCDM Application on Pipe Manufacturing**  
NAKİBOĞLU B. G.  
22nd EBES (Euresia Business and Economic Society) Conference, Roma, Italy, 24 - 26 May 2017
- XV. **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
- XVI. **Operations Strategy under Environmental Uncertainty**  
YALABIK B., LEWIS M., NAKİBOĞLU B. G.  
18th International Annual EurOMA Conference, Cambridge, UK, Cambridge, Canada, 3 - 06 June 2011
- XVII. **Kolektif ve Bireyci Kişilik Özelliklerinin Tüketicilerin Çevresel Kaygı ve Çevreye Duyarlı Satınalma Davranışlarındaki Rolü**  
NAKİBOĞLU M. A. B., NAKİBOĞLU B. G.  
9. Anadolu İşletmecilik Kongresi, Zonguldak, Turkey, 6 - 08 May 2010
- XVIII. **Kolektif ve Bireyci Kişilik Özelliklerinin Tüketicilerin Çevreye Duyarlı Satınalma Davranışlarındaki Rolü**  
NAKİBOĞLU M. A. B., NAKİBOĞLU B. G.  
9. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Zonguldak, Turkey, 6 - 08 May 2010, pp.435-439
- XIX. **İşletmelerin Lojistik Süreçlerinde Dış Kaynak Kullanımları: ISO 500 İşletmelerinde Bir Uygulama**  
ÇABUK S., DEMİRCİ OREL F., NAKİBOĞLU B. G.  
8. Anadolu İşletmecilik Kongresi, Manisa, Turkey, 7 - 09 May 2009
- XX. **İşletmelerin Lojistik Süreçlerinde Dış Kaynak Kullanımları: ISO 500 İşletmelerinde Bir Araştırma**  
DEMİRCİ OREL F., ÇABUK S., NAKİBOĞLU B. G.  
8. Anadolu İşletmecilik Kongresi, Manisa, Turkey, 7 - 09 May 2009
- XXI. **Çevreci Ürün Tasarımı**  
NAKİBOĞLU B. G., ZEREN D.  
13. Ulusal Pazarlama Kongresi, Adana, Turkey, 30 October - 01 November 2008
- XXII. **Sustainable Production and Sustainable Consumption A Survey of Eco Friendly Buying**  
ÇABUK S., NAKİBOĞLU M. A. B., NAKİBOĞLU B. G.  
Second YÖK-SUNNY Collaboration Symposium Scientific Collaboration For Sustainable Development Annual, Adana, 24 - 26 May 2007
- XXIII. **Performans Ölçüm Modellerinin Karşılaştırılması ve Tedarik Zinciri Yönetimindeki Yeri**  
YÜREGİR H. O., NAKİBOĞLU B. G.  
YA/EM'2005 Yöneyim Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXV. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 06 July 2005
- XXIV. **ERP Uygulamasında Kritik Başarı Faktörleri**  
YÜREGİR H. O., NAKİBOĞLU B. G.  
YA/EM' 2004 Yöneyim Araştırması Endüstri Mühendisliği XXIV Ulusal Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 June 2004

## Supported Projects

KARAÇAY B. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Determining reverse logistics motivation factors and barriers MCDM application on pipe manufacturing, 2017 - 2017

## Metrics

Publication: 50  
Citation (WoS): 14  
Citation (Scopus): 20  
H-Index (WoS): 2  
H-Index (Scopus): 2

## Non Academic Experience

