

# Prof. BİRDOĞAN BAKİ

## Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 2437](tel:+904623772437)

Fax Phone: [+90 462 325 7281](tel:+904623257281)

Email: [bbaki@ktu.edu.tr](mailto:bbaki@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//bbaki>

Address: Karadeniz Teknik Üniversitesi İİBF İşletme Bölümü 61080 TRABZON

## Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, -, İşletme, Turkey 1996 - 2000

Postgraduate, Karadeniz Technical University, -, İşletme, Turkey 1991 - 1996

Undergraduate, Istanbul Technical University, Kimya-Metalurji, Metalurji Mühendiliği, Turkey 1987 - 1991

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Other, Train the trainer: Teaching IP with the Academy Teaching Material, European Patent Office, 2014

Other, Fikri Mülkiyet Koruması ve Lisanslama Yoluyla Teknolojinin Ticarileştirilmesi, Türk Patent Enstitüsü, 2013

Other, Sınai Mülkiyet Hakları Eğitimi, Türk Patent Enstitüsü, 2012

Other, Proje Döngü Yönetimi, ABİGEM/TRABZON, 2009

## Dissertations

Doctorate, Kurumsal Kaynak Planlaması ve Kurumsal Kaynak Planlaması Yazılımlarının Türkiye Uygulamaları, Karadeniz Technical University, İşletme, İşletme, 2000

Postgraduate, Karadeniz Bakır İşletmeleri A.Ş. Samsun İşletme Müdürlüğü'nün Sumanth Modeli ile Verimliliğinin Ölçülmesi, Karadeniz Technical University, İşletme, İşletme, 1996

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Operational Research, Production Management, Logistics Management, Entrepreneurship and Innovation Management

## Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2011 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2006 - 2011

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2006 - 2011

Lecturer, Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 1998 - 2001

## Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2001 - Continues

Karadeniz Technical University, İletişim Fakültesi, 2013 - 2016

Karadeniz Technical University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2012 - 2013

## Courses

Tedarik Zinciri Yönetimi, Postgraduate, 2013 - 2014

Yönetimsel Karar Verme, Doctorate, 2013 - 2014

Yöneylem Araştırması, Undergraduate, 2013 - 2014

Lojistik Yönetimi, Postgraduate, 2013 - 2014

Bulanık Mantık ve İşletme Uygulamaları, Doctorate, 2013 - 2014

Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2013 - 2014

## Advising Theses

BAKİ B., İşletmelerin Sanayi 4.0 Olgunluk Düzeylerinin Belirlenmesine Yönelik Çok Kriterli Bir Yaklaşım: Lojistik Sektörü Uygulaması, Postgraduate, D.Serdar(Student), 2020

BAKİ B., Genetik Algoritma İle Kan ve Kan Ürünleri Tedarik Zinciri Ağ Tasarımı: Doğu Karadeniz Bölgesi Örneği, Doctorate, G.Ağaç(Student), 2019

BAKİ B., İnsani Yardım Tedarik Zinciri Performansının Değerlendirilmesine Yönelik Bir Yöntem Önerisi: Dengeli Puan Kartı-DEMATEL Yaklaşımı, Postgraduate, N.Abuasad(Student), 2019

BAKİ B., Bütünleşik AHP ve TOPSIS Yöntemiyle Bölgesel Düzeyde Afet Depo Yeri Seçimi: Somali Örneği, Postgraduate, A.Yasin(Student), 2018

BAKİ B., Patent Değerlerinin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Sıralanması: Otomotiv Sektöründe Bir Uygulama, Postgraduate, N.Yavuz(Student), 2018

BAKİ B., İnsani Yardım Tedarik Zincirini Etkileyen Kritik Başarı Faktörlerinin Önem Düzeyinin Belirlenmesi: Analitik Ağ Süreci Uygulaması, Postgraduate, Ü.Muhcu(Student), 2016

BAKİ B., Türkiye'deki Bölgelerin Lojistik Performanslarının Bütünleştirilmiş AHS ve TOPSIS Yöntemiyle Değerlendirilmesi, Postgraduate, R.Eyüp(Student), 2014

BAKİ B., Sipariş Toplama Sürecinin Simülasyon Yöntemi Kullanılarak Analizi: Bir Gıda Dağıtım Firması Uygulaması, Postgraduate, A.Ofluoğlu(Student), 2014

BAKİ B., Analitik Ağ Süreciyle Lojistik Merkez Yeri Seçimi: Trabzon Örneği, Doctorate, İ.Peker(Student), 2012

BAKİ B., Tedarik Zincirinde Stratejik İşbirliğini Etkileyen Faktörler ve İşletme Performansına Etkisi, Postgraduate, C.Yoldaş(Student), 2011

BAKİ B., Araç Rotalama Problemlerine Genetik Algoritma Yaklaşımı: Bir Gıda Dağıtım Firması Uygulaması, Postgraduate, B.Kemer(Student), 2010

BAKİ B., Teknoparklarda Yerleşik Firmalar İçin Yeniliği Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi ve Yeniliğin Firma Performansına Etkisinin İncelenmesi, Doctorate, İ.Murat(Student), 2009

BAKİ B., Kalite Fonksiyon Göçerimi ve Bir Sivil Toplum Kuruluşu Uygulaması, Postgraduate, İ.Peker(Student), 2008

BAKİ B., İmalat Stratejisinin İşletme Performansına Etkisi: Tekstil Sektörü Uygulaması, Postgraduate, N.Turhan(Student), 2006

BAKİ B., Çalışma Yaşamında Toplam Kalite Yönetimi ve Bir Uygulama, Postgraduate, D.Tandoğan(Student), 2005

BAKİ B., Trabzon İlinin Lojistik Durumu ve Çözüm Önerileri, Postgraduate, M.Özkök(Student), 2003

BAKİ B., ERP Yazılımlarının Türkiye Uygulamalarında Kritik Başarı Faktörlerinin Belirlenmesi, Postgraduate,

## Jury Memberships

Competition, Türkiye Üniversiteler Arası Lojistik Vaka Yarışması (2006,2007,2008,2009,2012, 2013,2014), Lojistik Derneği, June, 2014

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, May, 2014

Appointment Academic Staff, Profesör Ataması, Dokuz Eylül Üniversitesi, January, 2014

Appointment Academic Staff, Profesörlük Ataması, Pamukkale Üniversitesi, December, 2013

Doctorate, Doktora Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, September, 2012

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Logistics center site selection by ANP/BOCR analysis: A case study of Turkey**  
PEKER İ., BAKI B., TANYAŞ M., Ar I. M.  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, vol.30, no.4, pp.2383-2396, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- II. **An Integrated Evaluation Model for Service Quality of Hospitals: A Case Study From Turkey**  
Baki B., PEKER İ.  
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, vol.24, pp.453-474, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Efficiency analysis of CAYKUR factories: The application of Malmquist-TFP index**  
BAKİ B., Ar I. M.  
İKTİSAT İŞLETME VE FİNANS, vol.24, no.284, pp.77-108, 2009 (Journal Indexed in SSCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A decision model approach for determining social innovation potential of technological projects**  
Özdemir F., Ar İ. M. , Baki B.  
Journal of Multi-Criteria Decision Analysis, vol.28, no.1-2, pp.112-125, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **The Evaluation of Humanitarian Supply Chain Performance Based On Balanced Scorecard-DEMATEL Approach**  
Baki B., Abuasad N.  
Alphanumeric Journal, vol.8, no.2, pp.163-180, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Sanayi 4.0 Olgunluk Düzeyinin Değerlendirilmesine Yönelik Çok Kriterli Bir Yaklaşım: Lojistik Sektörü Uygulaması**  
Baki B., Serdar D.  
Hacettepe Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.38, no.4, pp.655-694, 2020 (International Refereed University Journal)
- IV. **Sanayi 4.0 Olgunluk Modelleri Uygulamaları Üzerine Literatür İncelemesi**  
Baki B., Serdar D.  
Kafkas Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimleri Fakültesi Dergisi , vol.11, no.22, pp.766-787, 2020 (International Refereed University Journal)
- V. **Determining The Appropriate Open Innovation Model for Logistics Firms Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR Approach**  
Ar İ. M. , Peker İ., Baki B.  
Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, vol.1, pp.135-148, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Lojistik Firmalarının Çevresel Yenilik Performanslarının Bulanık ÇKKV Yaklaşımı ile Değerlendirilmesi**  
PEKER İ., AR İ. M. , BAKİ B.

Giriřimcilik ve Yenilik Yönetim Dergisi, vol.8, no.2, 2019 (Other Refereed National Journals)

- VII. **Firm Selection Based on Logistics Risk Factors: A Multiple Criteria Decision Making Approach**  
Peker İ., Korucuk S., BAKİ B.  
International Journal of Operations Research and Information Systems, vol.10, no.3, pp.31-43, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Patent Değerlerinin Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Sıralanması: Otomotiv Sektöründe Bir Uygulama**  
Yavuz N., BAKİ B.  
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.9, no.17, pp.27-52, 2019 (National Refreed University Journal)
- IX. **An Integrated DEMATEL-ANP-VIKOR Approach for Food Distribution Center Site Selection: A Case Study of Georgia**  
Sayın Okatan B., Peker İ., BAKİ B.  
Journal of Management, Marketing and Logistics, vol.6, no.1, pp.10-20, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Afet Lojistiği Risklerinin Literatür Araştırmasına Dayalı Olarak Belirlenmesi**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
Journal of Management Marketing and Logistics, vol.6, no.1, pp.1-9, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Bir Telekom Operatörünün İller Bazında Etkinliğinin Şebeke Kalitesi Açısından Değerlendirilmesi:Duyarlılık Analiz Tabanlı VZA Uygulaması**  
Şahin C., BAKİ B., AR İ. M.  
Erciyes Üniv. İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, no.51, pp.175-197, 2018 (National Refreed University Journal)
- XII. **Multi-criteria Decision Analysis Model for Warehouse Location in Disaster Logistics**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
Journal of Management, Marketing and Logistics, vol.4, no.2, pp.89-106, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Karadeniz Bölgesinde Bulunan İllerin Eğitim Etkinliklerinin Ortaöğretim Duzeyinde İncelenmesi: Malmquist-TFV Endeksi Uygulaması**  
AR İ. M. , OFLUOĞLU A., BAKİ B.  
ANADOLU ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, vol.16, no.3, pp.87-107, 2016 (International Refereed University Journal)
- XIV. **Sağlık Alanında Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri Kullanımı: Literatür İncelemesi**  
Ağaç G., BAKİ B.  
HACETTEPE SAĞLIK İDARESİ DERGİSİ, vol.19, no.3, pp.343-363, 2016 (International Refereed University Journal)
- XV. **Karadeniz Bölgesinde Bulunan İllerin Eğitim Etkinliklerinin Ortaöğretim Düzeyinde İncelenmesi: Malmquist-TFV Endeksi Uygulaması**  
AR İ. M. , OFLUOĞLU A., BAKİ B.  
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.16, no.3, pp.87-107, 2016 (National Refreed University Journal)
- XVI. **Türkiye'deki Bölgelerin Lojistik Performanslarının Bütünleştirilmiş AHP ve TOPSIS Yöntemiyle Değerlendirilmesi**  
Gergin R. E. , BAKİ B.  
BUSINESS AND ECONOMICS RESEARCH JOURNAL, vol.6, no.4, pp.115-135, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Çok Kriterli Karar Verme Tekniklerini Kullanarak Serbest Bölge Yer Seçimi: Doğu Anadolu Bölgesi Örneği**  
Ağaç G., BAKİ B., PEKER İ., AR İ. M.  
Dokuz Eylül Üniversitesi İktisadi ve idari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.79-113, 2015 (National Refreed University Journal)
- XVIII. **Öncelikli Sektörlerin Belirlenmesinde AHS-TOPSIS ve AHS-VIKOR Yaklaşımlarının Kullanımı: Rize Organize Sanayi Bölgesi Örneği**  
AR İ. M. , Özdemir F., BAKİ B.

- Journal of Yaşar Üniversitesi, vol.9, no.35, pp.6159-6174, 2014 (National Refreed University Journal)
- XXIX. **Kuruluş Yeri Seçiminde Bulanık AHS-VIKOR Yaklaşımının Kullanımı: Otel Sektöründe Bir Uygulama**  
AR İ. M. , BAKİ B., Özdemir F.  
Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, vol.13, no.1, pp.93-114, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Üniversite-Sanayi İşbirliğinin Gelişmesinin Önündeki Engellerin AAS Yöntemiyle Belirlenmesi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Örneği**  
AR İ. M. , Peker İ., BAKİ B.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.28, no.3, pp.107-126, 2014 (National Refreed University Journal)
- XXI. **İllerin Toplam Faktör Verimliliğinin Kamu Müzeleri Açısından Ölçülmesi: Malmquist-TFV Endeksi Uygulaması**  
AR İ. M. , Gergin R. E. , BAKİ B.  
Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları, vol.23, no.1, pp.127-145, 2014 (National Refreed University Journal)
- XXII. **Business School Ranking with Grey Relational Analysis: The Case of Turkey**  
AR İ. M. , HAMZAÇEBİ C., BAKİ B.  
GREY SYSTEMS-THEORY AND APPLICATION, vol.3, no.1, pp.76-94, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXIII. **Gri İlişkisel Analiz Yöntemiyle Türk Sigortacılık Sektöründe Performans Ölçümü**  
Peker İ., BAKİ B.  
Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, vol.4, no.7, pp.1-18, 2011 (Other Refereed National Journals)
- XXIV. **Antecedents and performance impacts of product versus process innovation: Empirical evidence from SMEs located in Turkish science and technology parks**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION MANAGEMENT, vol.14, no.2, pp.172-206, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXV. **Analitik Ağ Süreci Yaklaşımıyla En Uygun Katı Atık Bertaraf Sisteminin Belirlenmesi: Trabzon İli Örneği**  
Balaban Y., BAKİ B.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.24, no.3, pp.183-196, 2010 (National Refreed University Journal)
- XXVI. **A Comparative Analysis of 3PL Applications in the Manufacturing Firms from Seven Countries**  
BAKİ B., AR İ. M.  
Supply Chain Forum: An International Journal, vol.10, no.1, pp.16-30, 2010 (International Refereed University Journal)
- XXVII. **Veri Zarflama Analizi Türkiye Havalimanlarında Bir Etkinlik Uygulaması**  
Peker İ., BAKİ B.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.18, no.2, pp.72-88, 2009 (National Refreed University Journal)
- XXVIII. **A Comparative Analysis of 3PL Applications in the Manufacturing Firms from Seven Countries**  
BAKİ B., AR İ. M.  
Supply Chain Forum: An International Journal, vol.10, no.1, pp.16-30, 2009 (International Refereed University Journal)
- XXIX. **An Application of Integrating Servqual and Kano's Model Into QFD For Logistics Services: A Case Study From Turkey**  
BAKİ B., Şahin Başfırıncı Ç., Çilingir Z., AR İ. M.  
ASIA PACIFIC JOURNAL OF MARKETING AND LOGISTICS, vol.21, no.1, pp.106-126, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXX. **Measuring and Evaluating Efficiency of a Glass Company Through Data Envelopment Analysis**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
Problems and Perspectives in Management, vol.5, no.1, pp.72-81, 2007 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXI. **Örgütsel Yaratıcılığı Belirleyen Faktörler Arası Yapısal İlişkiler**  
CENGİZ E., ACUNER T., BAKİ B.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2007 (Other Refereed National Journals)

- XXXII. **Determining the ERP package-selecting criteria**  
BAKİ B., ÇAKAR K.  
BUSINESS PROCESS MANAGEMENT JOURNAL, vol.11, no.1, pp.75-86, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXIII. **Determining The ERP Package Selection Criteria The case of Turkish Manufacturing Companies**  
BAKİ B., Kemal Ç.  
Business Process Management Journal, vol.11, no.1, pp.75-86, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XXXIV. **Trabzon İli'nin Lojistik Açısından İncelenmesi**  
Tanyaş P., BAKİ B., ÖZKÖK M.  
Lojistik Dergisi, no.22, pp.44-48, 2004 (National Non-Refereed Journal)
- XXXV. **An investigation on the readiness of Turkish companies for Enterprise Resource Management**  
BAKİ B., Dereli T., Baykasoğlu A.  
JOURNAL OF MANUFACTURING TECHNOLOGY MANAGEMENT, vol.15, no.1, pp.50-56, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Uluslararası Fabrika Yer Seçiminde Analitik Hiyerarşi Yöntemi ve Hedef Programlamanın Kullanılması: Gıda Sektöründe Bir Uygulama**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
in: Prof.Dr.Sıtkı GÖZLÜ'ye armağan, Bayraktar, D., Editor, Çağlayan Basımevi, İstanbul, pp.23-36, 2007
- II. **Uluslararası Fabrika Yeri Seçiminde Analitik Hiyerarşi Yöntemi (AHY) ve Hedef Programlama (HP) Kullanılması: Gıda Sektöründe Bir Uygulama**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
in: Sıtkı Gözülü'ye Armağan, Prof.Dr.Demet BAYRAKTAR-Doç.Dr.Ferhan ÇEBİ-Doç.Dr.Hür Bersam BOLAT, Editor, Çağlayan Yayınevi, İstanbul, pp.23-36, 2007
- III. **Lojistik Yönetimi ve Lojistik Sektör Araştırması**  
BAKİ B.  
Lega Kitabevi, Trabzon, 2004

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

- I. **BLOOD SUPPLY CHAIN NETWORK DESIGN: A LITERATURE REVIEW**  
AĞAÇ G., BAKİ B., AR İ. M.  
International Engineering And Technology Management Summit 2019– ETMS2019, 10 - 11 October 2019
- II. **Determining The Appropriate Open Innovation Model for Logistics Firms Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR**  
AR İ. M. , PEKER İ., BAKİ B.  
16th International Logistics and Supply Chain Congress, 18 - 20 October 2018
- III. **Determining The Appropriate Open Innovation Model For Logistics Firms Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR Approach**  
AR İ. M. , PEKER İ., BAKİ B.  
16th International Logistics and Supply Chain Congress (LMSCM), 18 - 20 October 2018, pp.353-360
- IV. **Determining The Appropriate Open Innovation Model for Logistics Firms Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR Approach**  
AR İ. M. , Peker İ., BAKİ B.  
16th International Logistics and Supply Chain Congress, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2018, pp.353-360
- V. **Determining the Appropriate Information Technology in 3PL Logistics Firms by Fuzzy Multi-Criteria Decision Making Methods**

PEKER İ., AR İ. M. , BAKİ B.

12th International NCM Conferences, 11 - 12 September 2018

- VI. **DEMATEL-ANP Yöntemiyle Dağıtım Merkezi Yer Seçimi Kriterlerinin Önceliklendirilmesi: Gürcistan Örneği**  
BAKİ B., Peker İ., Sayın Okatan B.  
7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Bursa, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.292-302
- VII. **Afet Lojistiği Risklerinin Analizi:Literatür Araştırması**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
7. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Bursa, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.172-180
- VIII. **Determining The Failure Modes in Disaster Logistics Planning Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR Approach**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
International Symposium for Production Research 2017, Viyana, Austria, 13 - 15 September 2017, pp.503-510
- IX. **Determining The Failure Modes in Disaste Logistics Planning Using An Integrated Fuzzy AHP-VIKOR Approach**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
International Symposium for Production Research 2017, 13 - 15 September 2017
- X. **DEMATEL Yöntemiyle Soğuk Hava Depoculuğu Kritik Başarı Faktörlerinin Ağırlıklandırılması**  
Gergin R. E. , Peker İ., BAKİ B.  
6. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 19 May 2017, pp.129-138
- XI. **Entropi Ve Topsis Yaklaşımlarıyla Afet Depo Yeri Seçimi: Trabzon İli Örneği**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B., AR İ. M.  
6.Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 19 May 2017, pp.311-323
- XII. **Projelerin Sosyal Yenilik Potansiyelinin Değerlendirilmesi İçin Bir Ölçek Önerisi**  
Özdemir F., AR İ. M. , BAKİ B.  
Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2016, pp.891-895
- XIII. **Analitik Ağ Süreciyle Lojistik Risk Faktörlerinin Önceliklendirmelerine Yönelik Bir Çalışma:Fortune 500 Örneği**  
Peker İ., Korucuk S., BAKİ B.  
Uluslararası Katılımlı 16.Üretim Araştırmaları Sempozyumu,, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2016, vol.1, no.1, pp.930-935
- XIV. **İllerin Sinai Mülkiyet Hakları Açısından Sıralanması: Birleştirilmiş AHS-GİA Yöntemi Uygulaması**  
Peker İ., AR İ. M. , BAKİ B., Korucuk S.  
15. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 14 - 16 October 2015, vol.1, no.1, pp.133-141
- XV. **SİPARİŞ TOPLAMA SÜRECİ İLE İLGİLİ LİTERATÜR ARAŞTIRMASI**  
OFLUOĞLU A., BAKİ B.  
IV. ULUSAL LOJİSTİK ve TEDARİK ZİNCİRİ KONGRESİ, Gümüşhane, Turkey, 21 - 23 May 2015, pp.95-107
- XVI. **Ranking The Turkish Cities by Logistics Center Potential**  
AR İ. M. , PEKER İ., BAKİ B., KORUCUK S.  
XII.International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 30 - 31 October 2014, pp.519-528
- XVII. **Ranking The Turkish Cities By Logistics Center Potential**  
AR İ. M. , Peker İ., BAKİ B., Korucuk S.  
XII. International Logistics&Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 30 - 31 October 2014, pp.519-528
- XVIII. **Türkiye’de Yenilik Üzerine Yapılan Lisansüstü Tez Çalışmaları Üzerine Bir Araştırma**  
AR İ. M. , BAKİ B., Peker İ.  
14. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 05 September 2014, pp.199-206
- XIX. **PTT İşletmelerinin Etkinlik Düzeylerindeki Değişimin İncelenmesi: 2006-2010 Dönemi İçin Malmquist-TFV Endeksi Uygulaması**  
AR İ. M. , Ağaç G., Peker İ., BAKİ B.  
3. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi,, Trabzon, Turkey, 15 - 17 May 2014, pp.555-565
- XX. **Determining The Decision Criteria Affecting The Logistics Center Type: An Application of Delphi**

## Method

Peker İ., AR İ. M. , BAKİ B.

X. International Logistics&Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 8 - 09 November 2012, pp.559-567

- XXI. **Uygulama/Araştırma Merkezleri ve Üniversite-Sanayi İşbirliği Çalışmaları: Türkiye’de Üniversiteler Üzerine Bir Değerlendirme**  
AR İ. M. , BAKİ B., Peker İ.  
12. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 - 27 September 2012, pp.91-105
- XXII. **Üniversite-Sanayi İşbirliğinin Gelişmesinin Önündeki Engellerin AAS Yöntemiyle Belirlenmesi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Örneği**  
Peker İ., AR İ. M. , BAKİ B.  
32. Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 June 2012, pp.100
- XXIII. **Tedarik Zinciri Yönetiminde Tepkisellik Kavramı: Bir Vaka Çalışması**  
BAKİ B.  
Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2012, pp.36-41
- XXIV. **Dematel Yöntemi İle Ticari Kredi Taleplerinin Değerlendirilmesi**  
ARSLANTÜRK D., BAKİ B., AR İ. M.  
31. Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Sakarya, Turkey, 5 - 07 July 2011, pp.53-63
- XXV. **Türkiye ve Avrupa Lojistik Köylerinin Karşılaştırmalı Analizi**  
Peker İ., BAKİ B., AR İ. M. , Tanyaş M.  
XI. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.526-535
- XXVI. **Yeniliği Engelleyen Finansal Faktörlerin Dematel Yöntemi İle Değerlendirilmesi**  
SEVİM U., AR İ. M. , BAKİ B.  
XI. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.215-223
- XXVII. **İşletme Vizyon ve Misyon İfadelerinde Rekabet Önceliklerinin Yeri: ISO 500 Örneği**  
BAKİ B., AR İ. M.  
XI. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.652-659
- XXVIII. **Yeniliği Engelleyen Finansal Faktörlerin DEMATEL Yöntemi İle Değerlendirilmesi**  
Sevim U., AR İ. M. , BAKİ B.  
XI. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 23 - 24 June 2011, pp.215-223
- XXIX. **İstanbul Menkul Kıymetler Borsasına Kayıtlı Firmaların Finansal Performanslarının PROMETHEE Yöntemi İle Ölçümü**  
Berberoğlu M., BAKİ B.  
X. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Girne, Cyprus (Kktc), 16 - 18 September 2010, pp.353-362
- XXX. **Measuring The Innovation Performance of Turkish Science&Technology Parks: An Application of Data Envelopment Analysis**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
6th International Strategic Management Conference, Petersburg, Russia, 8 - 10 July 2010, pp.657-664
- XXXI. **Araç Rotalama Problemlerine Genetik Algoritma Yaklaşımı: Bir Gıda Dağıtım Firması Uygulaması**  
Kemer B., BAKİ B.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 June - 02 July 2010, pp.120
- XXXII. **Kalite Fonksiyon Göçerimi ve Bir Sivil Toplum Kuruluşu Uygulaması**  
BAKİ B., Peker İ., AR İ. M.  
VIII. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 24 - 25 October 2008, pp.483-492
- XXXIII. **Multiple Criteria Decision-Making Approach for The Evaluation of IT Investments in CRM Projects**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
4th International Conference on Business, Management and Economics,, İzmir, Turkey, 5 - 07 June 2008, pp.63-72
- XXXIV. **Türk Teknoparklarının Mevcut Durumu ve Dünya Teknoparkları İle Karşılaştırılması**  
AR İ. M. , BAKİ B.  
VII. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 15 - 17 November 2007, pp.45
- XXXV. **A Comparative Analysis of European Countries by Innovation Performance and Turkey’s Status**



- AR İ. M. , BAKİ B., USTASÜLEYMAN T.  
EurOMA2007-14th International Annual EurOMA Conference, Ankara, Turkey, 17 - 20 July 2007, pp.1-10
- XXXVI. **A Comparative Analysis of European Countries by Innovation Performance and Turkey Status**  
AR İ. M. , BAKİ B., USTASÜLEYMAN T.  
14th International Annual EurOMA Conference: Managing Operations in an Expanding Europe, Ankara, Turkey, 17 - 20 June 2007, pp.34
- XXXVII. **Critical Success Factors in ERP Implementations: The Case of Turkish Manufacturing Companies**  
ÇAKAR K., BAKİ B., AR İ. M.  
14th International Annual EurOMA Conference: Managing Operations in an Expanding Europe, Ankara, Turkey, 17 - 20 June 2007, pp.37
- XXXVIII. **3PL Hizmetlerin Kullanımının İmalatçı ve Ticari KOBİ'lerde Karşılaştırılmalı Analizi: Trabzon İli Örneği**  
BAKİ B., AR İ. M.  
2. KOBİ'ler ve Verimlilik Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 03 December 2006, pp.569-574
- XXXIX. **Tekstil Sektöründe Uygulanan İmalat Stratejilerinin Belirlenmesi ve İşletme Performansına Etkisinin İncelenmesi**  
BAKİ B., AR İ. M. , Turhan N.  
VI. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 22 - 23 September 2006, pp.477-490
- XL. **KOBİ'lerin Üçüncü Parti Lojistik Hizmetleri Kullanımına İlişkin Bir Saha Araştırması: Trabzon Örneği**  
BAKİ B., AR İ. M.  
V. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 27 November 2005, pp.323-328
- XLI. **Üretim Araştırmaları Sempozyumunun Karşılaştırılmalı Analizi**  
BAKİ B.  
V. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 27 November 2005, pp.409-414
- XLII. **Trabzon İlindeki Ticari KOBİ'lerin Lojistik Faaliyetlerinde Dış Kaynak Kullanımı**  
BAKİ B., AR İ. M.  
Doğu Karadeniz Bölgesi Kalkınma Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 13 - 14 October 2005, pp.100
- XLIII. **Third-Party Logistics Service Providers Perspectives on 3PL Industry: A Literature Review Of Empirical Studies**  
BAKİ B., AR İ. M.  
9th International Research/Expert Conference: Trends in the Development of Machinery and Associated Technology, Antalya, Turkey, 26 - 30 September 2005, pp.359-363
- XLIV. **The Use of Third-Party Logistics Services in Small and Medium Sized Enterprises: The Case Of Turkey**  
BAKİ B.  
The 35 th International Conference on Computers&Industrial Engineering, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2005, pp.233-238
- XLV. **The Problems of The Logistics Sector In Turkey and Solution Suggestions**  
BAKİ B., Tanyaş P. M. , ÖZKÖK M.  
International Logistics Congress, İzmir, Turkey, 2 - 03 December 2004, pp.962-970
- XLVI. **The Logistics Education In The Universities of Turkey**  
BAKİ B., Tanyaş M., Özkök M.  
International Logistics Congress, İzmir, Turkey, 2 - 03 November 2004, pp.409-419
- XLVII. **Çeşitli Ülkelerde ve Türkiye'de İşlemler Yönetimine Genel Bir Bakış**  
BAKİ B.  
IV. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Konya, Turkey, 8 - 10 October 2004, pp.677-683
- XLVIII. **Türkiye'de Üniversitelerde Üretim/İşlemler Yönetimi Öğretimi: Bir Alan Araştırması**  
BAKİ B.  
IV. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Konya, Turkey, 8 - 10 October 2004, pp.684-690
- XLIX. **The Effects Of Economic Crisis On Third Party Logistics Providers (3 PL) In Turkey**  
BAKİ B., Tanyaş P. M. , ÖZKÖK M.

10th World Conference On Transport Research, İstanbul, Turkey, 4 - 08 July 2004, pp.1414-1415

**L. Lojistik Faaliyetlere Göre Performans Ölçütlerinin Belirlenmesi**

BAKİ B., Şimşek B.

Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 June 2004, pp.490-492

**LI. Benchmarking in Logistics Programs Courses in Higher Education Between Turkey and Developed Countries**

BAKİ B., Tanyaş M.

International Logistics Congress, İstanbul, Turkey, 30 June - 01 July 2003, pp.186-193

**LII. Are The Companies in Turkey Ready for Enterprise Resource Management (ERM)?**

BAKİ B., Dereli T.

2nd International Conference on Responsive Manufacturing, Gaziantep, Turkey, 26 - 28 June 2002, pp.351-355

## Supported Projects

BAKİ B., TUBITAK Project, Karadeniz Teknik Üniversitesinde Araştırma Potansiyelinin Artırılmasına Yönelik Eğitim Etkinliği, 2014 - 2016

BAKİ B., Other Supported Projects, Üniversitelerde Sınai Mülkiyet Bilgisinin Yaygınlaştırılması Projesi, 2011 - 2014

BAKİ B., TUBITAK Project, Yeniliği Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi ve Yeniliğin Firma Performansına Etkisinin İncelenmesi: Teknokent/Teknopark Örneği, 2008 - 2010

## Activities in Scientific Journals

Dokuz Eylül Üniversitesi İİBF Dergisi , Advisory Committee Member, 2014 - Continues

International Journal of Economic and Administrative Studies, Advisory Committee Member, 2012 - Continues

Lojistik, Publication Committee Member, 2008 - Continues

Business Process Management , Publication Committee Member, 2007 - Continues

Journal of Entrepreneurship and Innovation Management, Assistant Editor, 2017 - 2018

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Society on Multiple Criteria Decision Making, Member, 2013 - Continues

Yöneylem Araştırması Derneği, Member, 2009 - Continues

Üretim Araştırmaları Derneği, Member, 2007 - Continues

Lojistik Derneği, Member, 2001 - Continues

## Scientific Refereeing

Kybernetes, SCI Journal, July 2017

International Journal of Information Systems in Service Sector, Other Indexed Journal, May 2017

TUBITAK Project, January 2015

European Journal of Innovation Management , Other Indexed Journal, June 2014

Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi , National Scientific Refreed Journal, May 2014

Business Process Management Journal, Other Indexed Journal, April 2014

Hacettepe Üniversitesi İİBF Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2014

TUBITAK Project, April 2014

International Journal of Productivity and Performance Management, Other Indexed Journal, February 2014

TUBITAK Project, December 2013

Pamukkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Üniversitesi , National Scientific Refreed Journal, August 2013

TUBITAK Project, June 2013

Afyon Kocatepe Üniversitesi İİBF Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2013

TUBITAK Project, May 2012

International Journal of Physical Distribution&Logistics Mangement , Journal Indexed in SSCI, April 2012

Uşak Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2012

Ege Akademik Bakış , National Scientific Refreed Journal, May 2011

İşletme ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi , National Scientific Refreed Journal, April 2011

Gümüşhane Üniversitesi, SBE Elektronik Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2010

International Journal of Integrated Supply Management, Other Indexed Journal, August 2010

Project Supported by Higher Education Institutions, August 2010

International Journal of Advanced Manufacturing Systems , Other Indexed Journal, April 2010

Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2009

TUBITAK Project, May 2009

Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2008

## **Edit Congress and Symposium Activities**

Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016

Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2016

Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

V. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2015

Tedarik Zinciri Yönetimi Paneli, Panelists, Gümüşhane, Turkey, 2015

Trabzon Silk Road Businessman Summit, Moderator, Trabzon, Turkey, 2014

15. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2014

14. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

3. Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2014

Avrupa Birliği KOBİ Haftası Etkinlikleri, Panelists, Gümüşhane, Turkey, 2013

II.Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi, Invited Speaker, Aksaray, Turkey, 2013

X. International Logistics&Supply Chain Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

X. International Logistics& Supply Chain Congress, Moderator, İstanbul, Turkey, 2012

12.Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2012

32. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

32. Ulusal Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2012

Ulusal Lojistik ve Tedarik Zinciri Kongresi 2012, Session Moderator, Konya, Turkey, 2012

Lojistik ve Ulaşım Güvenliği Panel ve Çalıştayı, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2012

Rize Sektörel Kalkınma Sempozyumu, Panelists, Rize, Turkey, 2012

6th International Strategic Management Conference,, Attendee, Petersburg, Russia, 2010

4th International Conference on Business, Management and Economics, Attendee, İzmir, Turkey, 2008

5th International Logistics and Supply Chain Congress, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2007

14th International Annual EurOMA Conference, Attendee, Ankara, Turkey, 2007

9th International Research/Expert Conference, Attendee, Antalya, Turkey, 2005

## **Citations**

Total Citations (WOS):16

h-index (WOS):2

## **Non Academic Experience**

Other, Trabzon Teknokent

Other Public Institution, Mta

State Economic Enterprise SEE, Karadeniz Bakır İşletmeleri