

Assoc. Prof. GÜLŞEN AKMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 +90 262 303 3325](tel:+902623033325)

Fax Phone: [+90 0262 303 3003](tel:+902623033003)

Email: akmang@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/akmang>

Education Information

Doctorate, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Turkey 1999 - 2003

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Turkey 1993 - 1996

Under Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

French, A1 Beginner

Dissertations

Doctorate, Bilişim Sektöründe Pazar Odaklılık, Yenilik Stratejileri ve Yenilik Kabiliyeti Arasındaki İlişkiler ve Bunların Şirket Performansı Üzerindeki Etkileri, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), 2003

Post Graduate, Toplam Kalite Yönetimi, Kalite Güvencesi Sistemleri, Hizmette Kalite Yönetimi, Çevre Yönetim Sistemi ve Endüstriyel Uygulama, İstanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1996

Research Areas

Industrial Engineering , Strategic planning, Technology and Innovation Management, Supply Chain and Logistics Management, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2017 - Continues

Assistant Professor, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2018

Assistant Professor, Pennsylvania State University, Engineering, Industrial Engineering, 2010 - 2010

Research Assistant, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2005

Professional Experience

Erasmus Coordinator, Kocaeli University, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues

İntibak Komisyonu Başkanı, Kocaeli University, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2011 - 2015

Courses

Stratejik Pazarlama Yönetimi, Under Graduate, 2019 - 2020

Stratejik Pazarlama Yönetimi, Under Graduate, 2019 - 2020

Ar-ge ve Teknoloji Yönetimi, Post Graduate, 2018 - 2019
Pazarlama Yönetimi, Post Graduate, 2019 - 2020
İleri İstatistiksel analiz, Doctorate, 2019 - 2020
Üretim Sistemlerinin Tasarımı Yönetimi, Under Graduate, 2019 - 2020
Üretim sistemlerinin Tasarımı ve Yönetimi, Under Graduate, 2019 - 2020
İleri İstatistiksel Analiz, Doctorate, 2018 - 2019
Pazarlama Yönetimi, Post Graduate, 2018 - 2019
Ar-ge ve Teknoloji Yönetimi, Post Graduate, 2017 - 2018
Pazarlama Yönetimi, Post Graduate, 2016 - 2017
Üretim Sistemlerinin Tasarımı ve Yönetimi, Under Graduate, 2016 - 2017
Tesis Planlama, Under Graduate, 2015 - 2016
Endüstri Mühendisliğine Giriş, Under Graduate, 2015 - 2016
Satış ve Pazarlama yönetimi, Under Graduate, 2008 - 2009
Ürün Geliştirme, Under Graduate, 2005 - 2006

Advising Theses

AKMAN G., OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri ve Bir Elektronik Firmasında Uygulanması, Post Graduate, B.Önbey(Student), 2019
AKMAN G., Kuruluş Yeri Seçimi Problemlerinde Çok Ölçütlü Karar Verme Tekniklerinin Kullanılması: Barış Destekleme Harekatı Örneği, Post Graduate, U.Emre(Student), 2018
AKMAN G., Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri İle Beyaz Eşya Sektöründe Endüstri 4.0 Dijital Dönüşüm Yetkinlik Analizi, Post Graduate, Z.Kökümer(Student), 2018
AKMAN G., Verimsiz Bir Üretim Hattının AHP ve Değer Akışı ile İyileştirilmesi, Post Graduate, G.Sedefoğlu(Student), 2018
AKMAN G., Firmaların Eko İnovasyona Dayalı Sürdürülebilir Performanslarının İncelenmesinde Bir Model Önerisi, Doctorate, B.Aksu(Student), 2018
AKMAN G., Yapısal Eşitlik Modelinin İmalat İşletmelerinde Enerji Verimliliğinin İncelenmesi Amacıyla Kullanılması, Doctorate, L.Şenol(Student), 2016
AKMAN G., PROTOTİPTEN SERİ ÜRETİME GEÇİŞTE TEDARİK ZİNCİRİ TASARIMI, Post Graduate, Ç.Pamuk(Student), 2015
AKMAN G., Risk ve Hız Perspektiflerini İçeren Geliştirilmiş bir Balanced Scorecard Modeli Önerisi, Doctorate, H.Turan(Student), 2014
AKMAN G., Kısıtlar Teorisi düşünce üreçleri Yaklaşımı ile Ağaç Endüstrisinde Lojistik Süreçlerinin İyileştirilmesi, Post Graduate, F.Çolak(Student), 2013
AKMAN G., : Ürün Geliştirmede Bulanık Kalite Fonskiyonu Göçerimi Endüstriyel Bir Uygulama, Post Graduate, H.Eskioğlu(Student), 2012
AKMAN G., BİSTATİK VE MÜLTİSTATİK SUALTI SENSÖR AĞLARININ OPTİMİZASYONU, Doctorate, M.Karataş(Student), 2012
AKMAN G., Tedarikçi performansının değerlendirilmesinde Bütünleşik bir çok kriterli karar modeli, Post Graduate, H.Pişkin(Student), 2010
AKMAN G., Otomotiv yan sanayinde Kalite yönetim sisteminin etkinliğinin değerlendirilmesine yönelik bir saha araştırması, Post Graduate, Ö.Aydiner(Student), 2010
AKMAN G., Bir otomotiv firmasının ihracat dağıtım merkezinde milk run sisteminin kurulması, Post Graduate, Ö.Demir(Student), 2010
AKMAN G., Yeni Ürün Geliştirme Sürecinde Tedarikçi Bütünleşmesinin TOPSIS yöntemi ile değerlendirilmesi, Post Graduate, F.Mine(Student), 2008
AKMAN G., Yerel Alan İnternet Bağlantılarında Güvenliğin Sağlanmasında Kısıtlar Teorisinin Düşünce Süreçlerinin Kullanılması, Post Graduate, Ö.Ural(Student), 2007
AKMAN G., ISO9001:200 Kalite Yönetim Sisteminin Kurumsal Kaynak Planlaması Sürecine Etkilerinin İncelenmesi, Post Graduate, S.Emre(Student), 2007

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, September, 2020
Doctorate, Doctorate, Wright State University, June, 2020
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, April, 2020
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Samsun Üniversitesi, April, 2020
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, April, 2020
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, January, 2020
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, January, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Sakarya Üniversitesi, November, 2019
Doctorate, Doctorate, Gebze Teknik Üniversitesi, June, 2018
Doctorate, Doctorate, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2018
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2018
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gebze Teknik Üniversitesi, June, 2018
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, May, 2018
Doctorate, Doctorate, Gebze Teknik Üniversitesi, February, 2018
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2017
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2017
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Yıldız Teknik Üniversitesi, December, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, November, 2016
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Yıldız Teknik Üniversitesi, November, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2015
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2015
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2014
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2013
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Kocaeli Üniversitesi, June, 2013
Doctorate, Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2009
Post Graduate, Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, June, 2008

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

- **Bistatic sonobuoy deployment strategies for detecting stationary and mobile underwater targets**
KARATAŞ M., Craparo E., AKMAN G.
NAVAL RESEARCH LOGISTICS, vol.65, pp.331-346, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Evaluating suppliers to include green supplier development programs via fuzzy c-means and VIKOR methods**
AKMAN G.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, vol.86, pp.69-82, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- **Fuzzy multi criteria decision making approach to innovative strategies based on Miles and Snow typology**

AKMAN G., Ozcan B., HATİPOĞLU T.

JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, vol.26, pp.609-628, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- **A TOOL FOR PRODUCT DEVELOPMENT PERFORMANCE MONITORING (PDPM) FOR ALIGNMENT WITH COMPETITIVE PRIORITIES**
Kremer G. E. O. , AKMAN G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, vol.12, pp.1333-1360, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **Assessment of model validity of analytic network process using structural equations modelling: an application of supplier evaluation problem**
Yulugkural Y., YÖRÜR B., AKMAN G., ALADAĞ Z.
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, vol.7, pp.55-77, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **Fuzzy adaptive resonance theory approach to supplier involvement in product development: a case study in Turkish automobile industry**
Ozkan C., AKMAN G., Keskin G. A. , Otkur F. M.
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, vol.5, pp.43-63, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- **Empirical study of public sector employee loyalty and satisfaction**
TÜRKYILMAZ A., AKMAN G., ÖZKAN C., Pastuszak Z.
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, vol.111, pp.675-696, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- **EFFECTING FACTORS OF CUSTOMER SATISFACTION AT SUPPLY CHAIN CONTEXT: AN EMPIRICAL INVESTIGATION AT TURKISH MANUFACTURING INDUSTRY**
Ozkan C., AKMAN G., Ozcan B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING-THEORY APPLICATIONS AND PRACTICE, vol.17, pp.287-299, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **ENERGY EFFICIENCY IN BUSINESS: SCALE DEVELOPMENT STUDY**
Şenol L., Akman G., Üzüm B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, vol.9, pp.619-626, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- **Energy Efficiency in Business: Scale Development Study**
ŞENOL L., AKMAN G., ÜZÜM B.
International Journal of Ecosystems and Ecology Science-IJEES, vol.9, pp.619-626, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- **İmalat İşletmelerinde Enerji Verimliliğinin Yapısal Eşitlik Modeli İle İncelenmesi**
Şenol L., Akman G.
Anemon Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.7, pp.205-215, 2019 (National Refreed University Journal)
- **Applicability of Total Quality Management Principles in the Context of Industry 4.0**
Canbay K., AKMAN G., ALADAĞ Z.
International Journal of Advanced Research in Engineering Management, vol.5, pp.12-28, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Researching Usage of Globe Culture Dimensions In Organizational Management By Using Dematel Method**
Alkan A., Canbay K., Akman G., Aladağ Z.
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.23, pp.282-290, 2019 (National Refreed University Journal)
- **Çok Kriterli Karar Vermede AHP ve TOPSIS Yöntemleriyle Uçuş Noktası Seçimi**
AKMAN G., ÖZCAN B., BAŞLI H., GÜNDÜZ E. B.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi, vol.34, pp.45-57, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **Bir Temizlik Kâğıdı Firmasında Stok Kalemleri için Değer ve Değişkenlik Ölçütlerine Dayalı Tahmin Yöntemlerinin Belirlenmesi**
KARABIÇAK Ç., AVCI S., AKMAN G., ALADAĞ Z.

Journal of Current Researches on Engineering, Science and Technology, vol.4, pp.47-68, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Applying Theory of Constraints-Thinking Processes in Logistics Industry: A Case Study**
BOYACI A. İ. , AKMAN G.
Atlas International Referred Journal on Social Sciences, vol.4, pp.513-528, 2018
- **AHP-TOPSIS Teknikleriyle Kuruluş Yeri Seçimi Probleminin Çözümü : Barışı Destekleme Harekatı Örneği**
EMRE U., AKMAN G.
Electronic Journal of Vocational Colleges, vol.8, pp.1-10, 2018
- **Determination of Demand Estimation Methods be Values and Variability Measures for Stcok Items in a Cleaning Paper Company**
KARABIÇAK Ç.
Journal of Current Researches on Engineering, Science and Technology, vol.4, pp.4768, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **Improving An Inefficient Production Line Via AHP and Value stream Mapping**
SEDEFOĞLU G., AKMAN G.
Journal of Naval Sciences and Engineering, vol.14, pp.1-22, 2018
- **Türkiye’de Kısıtlar Teorisi ve Uygulamaları Konusunda Yapılan Çalışmalar: Literatür Taraması**
AKMAN G., ÖZCAN B.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.26, pp.263-277, 2017 (Other Refereed National Journals)
- **Using multi-criteria decision making for selection provinces for fattening farm**
Özcan B., Akman G., Karabiçak Ç., Erdoğan Y.
Pressacademia Procedia, vol.5, pp.130-138, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Analyzing Difficulties about Application of Bologna Process in Turkey via Goldratt’s Thinking Processes: A Case Study**
Akman G., Şenol L.
Journal Of European Education, vol.6, pp.100-121, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Evaluation of Manufacturing Companies According to their Green Capabilities in the Context of Developing Countries**
AKMAN G., YÖRÜR B.
Evaluation of Manufacturing Companies According to their Green Capabilities in the Context of Developing Countries, vol.5, pp.1-13, 2016
- **Developing Effective Manufacturing Strategies For Product Mix Decisions Via Theory Of Constraints A Case Study**
AKMAN G., ÖZCAN B.
Journal of Naval Science and Engineering, vol.12, pp.1-18, 2016
- **Evaluation of alternative public transportation systems in Izmit urban transportation via axiomatic design method**
AKMAN G., ALKAN A.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.22, pp.54-63, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- **Belediye Çalışanlarının İş Tatmininde Etkili Olan Faktörlerin Demografik Değişkenlere Göre İncelenmesi Üzerine Bir Araştırma**
AKMAN G., TEKİN V. N. , ŞENOL L.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.15, pp.245-263, 2016
- **İzmit kent içi ulaşımda alternatif toplu taşıma sistemlerinin aksiyomlarla tasarım yöntemi ile değerlendirilmesi**
AKMAN G., ALKAN A.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.22, pp.54-63, 2016
- **Logistics Service Provider Selection through an Integrated Fuzzy Multicriteria Decision Making Approach**
AKMAN G., BAYNAL K.
Journal of industrial engineering, vol.2014, pp.1-16, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **EFFECTS OF FIRM ORIENTATIONS ON INNOVATIVE CAPABILITY IN TURKISH MANUFACTURING INDUSTRY**
Akman G., Yörür B.
International Journal of Information Technology and Business Management , vol.13, pp.101-117, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Evaluating Green Performance of Suppliers via Analytic Network Process and TOPSIS**
AKMAN G., PIŞKİN H.
Journal of Industrial Engineering, vol.2013, 2013
- **A Fuzzy Quality Function Deployment QFD Approach To Determine Customer Needs For Driving Mirror**
AKMAN G., ÖZCAN B.
İTUCU, pp.1-21, 2011 (Other Refereed National Journals)
- **Strateji Odaklılık ve Firma Stratejilerinin Firma Performansına Etkileri**
AKMAN G., ÖZKAN C., ESEN H.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.93-115, 2008
- **Strateji odaklılık ve firma stratejilerinin firma performansına etkisinin analizi**
AKMAN G., ÖZKAN C., ESEN H.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.93-116, 2008 (Other Refereed National Journals)
- **Innovative capability, innovation strategy and market orientation: An empirical analysis in Turkish software industry**
Akman G., Yılmaz C.
International Journal of Innovation Management, vol.12, pp.69-111, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Tedarik Zinciri Yönetiminde Bulanık AHP Yöntemi Kullanılarak Tedariklerin Performansının Ölçülmesi Otomotiv Yan Sanayinde Bir Uygulama**
AKMAN G., ALKAN A.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.5, pp.23-46, 2006
- **Yazılım Geliştirme Prosesinde Kısıtlar Teorisinin Düşünce Süreçlerinin Kullanılması**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, pp.103-122, 2005 (Other Refereed National Journals)
- **Yazılım Geliştirme Prosesinde Kısıtlar Teorisinin Düşünce Süreçlerinin Kullanılması**
AKMAN G., KARAKOÇ Ç.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, pp.103-121, 2005
- **Manufacturing performance modeling and measurement to assess varying business strategies**
Okudan G. E. , AKMAN G.
Global Journal of Flexible Systems Management, vol.5, pp.51-59, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- **in: Series on Technology Management: Volume 33 Managing Innovation What Do We Know About Innovation Success Factors?**
Akman G., Yılmaz C.
Innovative Capability, Innovation Strategy and Market Orientation: An Empirical Analysis in Turkish Software Industry , Alexander Brem, Joe Tidd, Tugrul Daim, Editor, World Scientific Publishing , Beijing, pp.69-111, 2019
- **in: Teknik Bilimlerde Güncel Konular**
AVCIS., KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ALADAĞ Z.
İstatistiksel Proses Kontrolün Satış Verileri için Kullanılması ve Emniyet Stokları Üzerindeki Etkisi, Öz Ali, Editor, Hiper yayın, 2018
- **in: Advances in Product Family and Product Platform Design**
Sotoss C., Kremer G., Akman G.
Customer Needs Based Product Family Sizing Design: The Viper Case Study" , Timothy W. Simpson Jianxin (Roger) Jiao Zahed Siddique Katja Hölltä-Otto, Editor, Springer Business Media, New-York, pp.683-706, 2013
- **in: Tedarik Zinciri Yönetimi**
Kaynak R., Akman G.
Tedarik Zinciri Ağ Tasarımı, Ramazan Kaynak, Editor, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi Yayınları,

Erzurum, pp.1-20, 2012

• **in: Üretim Yönetimi**

Akman G.

Kısıt Yönetimi, Semra Birgün, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.262-293, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Eko-Belirleyiciler İle Sürdürülebilir Performans Faktörleri Arasındaki İlişkilerde İnovasyon Stratejisinin Moderatör Etkisi**
AKSU B., AKMAN G.
International Marmara Sciences Congress, 1 - 03 Kasım 2019, vol.1, pp.781-789
- **Üretim İşletmelerinde Ekolojik Yeteneklerin Sürdürülebilirlik Performansına Olan Etkisine Alternatif Bir Bakış**
AKSU B., AKMAN G.
International Marmara Sciences Congress, 1 - 03 Kasım 2019, vol.1, pp.769-780
- **EKO-BELİRLEYİCİLER İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR PERFORMANS FAKTÖRLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİLERDE İNOVASYON STRATEJİSİNİN MODERATÖR ETKİSİ**
AKSU B., AKMAN G.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019
- **ÜRETİM İŞLETMELERİNDE EKOLOJİK YETENEKLERİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK PERFORMANSINA OLAN ETKİSİNE ALTERNATİF BİR BAKIŞ**
AKSU B., AKMAN G.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019, pp.781-879
- **Investigation by Simple Correspondence Analysis of Regional Distribution of Hospitals and Beds in Turkey**
GÜLER E., AKMAN G., ALADAĞ Z.
5th International Researchers, Statisticians and Young Statisticians, Aydın, Turkey, 18 - 20 Ekim 2019
- **The Improvement of Uniformity Parameters on Building Process in a Radial Tyre Company**
KARABIÇAK Ç., ÖZCAN B., AKMAN G.
2nd International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering (ICINSE 2018), Kiev, Ukraine, 7 - 10 Eylül 2018, pp.44-45
- **The improvement of vulcanization process in a radial tyre company in Turkey: A case based study**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ÖZCAN B.
International Eurasian Conference On Science, Engineering And Technology (Eurasiansciencetech2018), 22 - 23 Kasım 2018
- **Bir İşletmede Farklı Hizmet Seviyeleri için Emniyet Stoğu Miktarlarının Belirlenmesi**
AVCI S., KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ALADAĞ Z.
Zeugma 1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 13 - 16 Eylül 2018
- **Applicability of Econ Industrial Parks in Turkey: Tahe Case of an Organized Industrial District**
AKMAN G., MERT Z. G.
2nd International on Innovations in Natural Sciences and Engineering, 7 - 10 September 2018
- **Determination of Outliers for Effective Forecasting of Production Amounts: A Case Study for Automotive Industry**
ÇOLAK M., AYDIN KESKİN G., CANLISOY S., TOPGÜLOĞLU G., AKMAN G.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS 2018), ÜSKÜP, Macedonia, 17 - 21 July 2018, pp.196-200
- **İşletmelerde Enerji Verimliliğinin Araştırılması ve Değerlendirilmesi**
Şenol L., Akman G.
European For Economic Issues: New Trends in Economics, Kocaeli, Turkey, 16 - 18 Kasım 2017
- **Measurement of Sustainability Performance of Manufacturing Firms in Kocaeli By Their Eco-Innovation Structure**
AKSU B., AKMAN G.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), BARCELONA, Spain, 27 - 29 April 2017, vol.1, pp.178-188

- **İşletmelerin Eko-Yetenekleri ve Eko-İnovatif İşbirliklerinin Sürdürülebilir Performanslarına Etkisi**
AKSU B., AKMAN G.
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 07 July 2017
- **Process Improvement and Kaizen Study: An application in a Tire Company**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ÖZCAN B., KARABIÇAK S.
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES), Baku, Azerbaijan, 28 - 29 Eylül 2017
- **Researching Usage of GLOBE Culture Dimensions in Organizational Management by using DEMATEL Method**
ALKAN A., CANBAY K., AKMAN G., ALADAĞ Z.
5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE, 29 September - 01 October 2017
- **Using Multi Criteria Decision Making For Selection Provinces For Fattening Farm**
ÖZCAN B., AKMAN G., KARABIÇAK Ç., ERDOĞAN Y.
2.nd World Conference on Tecnology, Innovation and Entrepreneurship, 12 - 14 May 2017
- **Performans Değerlendirme: 360 derece performans değerlendirme yöntemi kullanılarak Firmaların karşılaştırılması**
ÖZCAN B., AKMAN G., BEKAR E., ÇAKICI M.
2. ULUSLARARASI EKONOMİ YÖNETİMİ VE PAZAR ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, 24 - 25 March 2017
- **Deniz Motoru Sektöründe Analitik Hiyerarşi Prosesi Kullanılarak Hedef pazarın Belirlenmesi**
AKMAN G., ÖZCAN B., KARABIÇAK Ç.
2. ULUSLARARASI EKONOMİ YÖNETİMİ VE PAZAR ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, 24 - 25 March 2017
- **An Investigation Of Manufacturing Business In Energy Efficiency**
Şenol I., AKMAN G.
2nd International Conference on Science, Ecology and Tehnology, 13 - 15 Ekim 2016
- **Analysis Stock Management Problems in Hospitals via Goldratt s Thinking Process**
ÖZCAN B., AKMAN G., HAVVA K.
2nd Internaional Conference on Science, Ecology and Technology, 13 - 15 October 2016
- **An Investigation of Manufactruring Business In Energy Efficiency**
ŞENOL L., AKMAN G.
2nd International Conference on Science, Ecology and Technology, Barcelona, Spain, 23 - 25 Ağustos 2016
- **Evaluating Green Capabilities Of Manufacturing Companies**
AKMAN G., ÖZCAN B., KARABIÇAK Ç.
2.International Conference On Science Ecology and Technology (ICONSETE'2016), 14 - 16 Ekim 2016
- **Analysis Stock Management Problems in Hospitals via Goldratt s Thinking Process**
ÖZCAN B., AKMAN G., KOCAMAN H.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE, ECOLOGY AND TECHNOLOGY-2016 (ICONSETE'xx2016), 14 - 16 Ekim 2016
- **Kümeleme Analizi Yardımıyla OECD ülkelerinin yeşil büyüme göstergelerine göre değerlendirilmesi**
BOYACI A. İ. , ÇOLAK M., AKMAN G.
9. International Logistics Congress, Ekim-1 Kasım 2015, 28 Ekim - 01 Kasım 2015
- **KÜMELEME ANALİZİ YARDIMIYLA OECD ÜLKELERİNİN YEŞİL BÜYÜME GÖSTERGELERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇOLAK M., BOYACI A. İ. , AKMAN G.
9. Uluslararası İstatistik Kongresi, 28 Ekim - 01 Kasım 2015, pp.248-249
- **Assessing Technological Innovation Capability According to Manufacturing Sector in Turkey**
YÖRÜR B., AKMAN G.
XVI. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, 7 - 12 May 2015, pp.418-419
- **An extension to multi-attribute decision making method: Dynamic fuzzy axiomatic design approach**
Karatat M., AKMAN G.

Joint International Symposium on "The Social Impacts of Developments in Information, Manufacturing and Service Systems" 44th International Conference on Computers and Industrial Engineering, CIE 2014 and 9th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, IMSS 2014, İstanbul, Turkey, 14 - 16 Ekim 2014, pp.799-808

- **A comparative study on entrepreneurship tendencies and individual innovativeness perceptions of industrial engineering students**
AKMAN G., Karatas M., Baltali H.
Joint International Symposium on "The Social Impacts of Developments in Information, Manufacturing and Service Systems" 44th International Conference on Computers and Industrial Engineering, CIE 2014 and 9th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, IMSS 2014, İstanbul, Turkey, 14 - 16 Ekim 2014, pp.826-833
- **Evaluation Of Skin Wastes in Leather Industry by Design Of Experiment**
AKMAN G., ÖZCAN B.
10th International Conference, OPROTEH 2013, 23 - 25 Mayıs 2013
- **Verification of QFD & K-means based product family size optimization through ANP: The viper case**
Sotos C., Kremer G. O. , AKMAN G.
62nd IIE Annual Conference and Expo 2012, Orlando, FL, United States Of America, 19 - 23 Mayıs 2012, pp.2889-2898
- **Evaluating Eco Design Activities of Manufacturing Companies in a Developing Country**
Akman G., Okudan Kremer G., Pişkin H.
ASME 2011 International Design Engineering Technical Conferences and Computers and Information in Engineering Conference, Washington, United States Of America, 25 - 27 Ağustos 2011, pp.995-1001
- **Öğrenci Memnuniyetini Etkileyen Faktörlerin Araştırılması**
HATİCE C., SERAP O., AKMAN G.
XI. Üretim araştırmaları Sempozyumu, Turkey, 22 - 24 July 2011, pp.103-111
- **DECISION MODEL TO CHOOSE GOVERNMENTEL SUPPORTING FOUNDATION FOR A R D PROJECT**
KOCABAŞ M., ALADAĞ Z., AKMAN G.
2th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMICS STATISTICS AND OPERATION RESEARCH MAY 26-29 2011, 26 - 29 Mayıs 2011
- **A Distance-Based Multi-Criteria Decision Making Approach to Problem of Supplier Involvement in New Product Development**
AKMAN G., OTKUR F. M. , OKUDAN G. E.
ASME International Design Engineering Technical Conferences / Computers and Information in Engineering Conference, Montreal, Canada, 15 - 18 August 2010, pp.17-25
- **Benchmarking Product Development Performance of Manufacturing Companies Using Analytic Network Process: A Field Study**
AKMAN G., Okudan G. E.
ASME International Design Engineering Technical Conferences/Computers and Information in Engineering Conference, California, United States Of America, 30 August - 02 September 2009, pp.611-621
- **A Model for Product Development Performance Monitoring Based on Analytic Network Process**
AKMAN G., OKUDAN G. E.
ASME International Design Engineering Technical Conferences/Computers and Information in Engineering Conference, California, United States Of America, 30 August - 02 September 2009, pp.1177-1186
- **Endüstri Mühendisleri Çalışma Alanları ve Toplumsal Sorumluluk Anket Çalışması**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ALADAĞ Z.
VII. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Sakarya, Turkey, 20 - 21 Kasım 2009
- **STRATEJİK PLANLAMADA MEVCUT DURUM ANALİZİ VE EĞİTİM SEKTÖRÜNDE UYGULANMASI**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G., ALADAĞ Z., YÖRÜR B.
VII. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Sakarya, Turkey, 20 - 21 Kasım 2009
- **Satış Sonrası Hizmetlerde Müşteri Memnuniyetini Etkileyen Faktörler**
KARABIÇAK Ç., AKMAN G.
Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 15 - 17 Kasım 2009
- **Hazır Giyim Sektöründe Tedarikçi Seçiminde TOPSIS Uygulaması**

AKMAN G., KARABIÇAK Ç.

9. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 15 - 17 Ekim 2009

• **Bir Kartonpiyer Döküm Atölyesinde Kısıtlar Teorisi Çalışması**

AKMAN G., KARABIÇAK Ç.

YAEM 2009, Ankara, Turkey, 22 - 24 Haziran 2009

• **Using Thinking Processes in Quality Control**

Özcan Türkkan B., Karataş M., Akman G.

Conference on Intelligent Manufacturing System, , Sakarya, Turkey, 14 - 17 Ekim 2008, pp.2-12

• **a value chain for product development in the context of customer-retailer-supplier chain: an application in an electronic retailer firm**

Akman G., Yayla Y., Yıldız A.

, INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE VALUE CREATION-ICOVACS 2008, İzmir, Turkey, 21 - 24 Ağustos 2008, pp.138-143

• **EM Programlarının Çalışan Geri Bildirimine Dayalı Değerlendirilmesi**

KARABIÇAK Ç., AKMAN G.

VI. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Bursa, Turkey, 9 - 10 Kasım 2007

• **Using thinking processes of Theory of constraints to define and eliminate bottlenecks of company localarea network internet connection**

Akman G., Ural Ö.

3rd International Symposium on Electrical, electronic and Computer engineering, Girne, Cyprus (Kktc), 12 - 14 Ekim 2006, pp.41-44

• **An evaluation model of Supplier performance: a fuzzy logic approach**

Akman G., Alkan A.

International Conference on Modelling and Simulation, International Conference on Modelling and Simulation, Konya, Turkey, 28 - 30 Ağustos 2006, pp.1001-1005

• **A planned maintenance application at a manufacturing firm by means of reliability analysis**

Yılmaz D., Akman G., Özcan B.

The international Conference on Modeling and Simulation, Konya, Turkey, 28 - 30 Ağustos 2006, pp.259-262

• **YA EM Konularının Deneyimli Endüstri Mühendisleri Tarafından Ders Programları Açısından Değerlendirilmesi**

KARABIÇAK Ç., AKMAN G.

YAEM 2006, Kocaeli, Turkey, 4 - 06 Temmuz 2006

• **Kalite Yönetim sisteminin belgelendirilmesi sürecinin performansını iyileştirmede kısıtlar teorisi yaklaşımının kullanılması**

Akman G., Güneşli O., Alkan A.

XXVI. Ulusal Yöneyim araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, , Kocaeli, Turkey, 5 - 07 Temmuz 2006, pp.489-492

• **Değer Analizinin Ürün tasarımındaki Rolü: bir uygulama**

Akman G., Kılıçoğulları P.

5. Ulusal Üretim Araştırmaları sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 27 Kasım 2005, pp.253-258

• **Supplier involvement in product development teams and their selection by using AHP**

AKMAN G., YAYLA Y.

3rd International Logistics&Supply Chain Congress, 20 - 22 October 2005

• **Supplier Involvement in Product Development Teams and Their Selection by Using AHP**

Akman G., Yayla Y.

3rd International Logistics and Supply Chain congress, İzmir, Turkey, 23 - 24 Eylül 2005, pp.57-64

• **Responding to customer requirements with value stream mapping: an automotive industry application**

Özkan K., Birgün S., Kılıçoğulları P., Akman G.

35th International Conference on Computers & Industrial Engineering, İstanbul, Turkey, 19 - 24 Haziran 2005, pp.1517-1522

• **Relationships Between Manufacturing Strategy And Advanced Manufacturing Technologies And Their Effects Of Organizational Performance**

KARABIÇAK Ç., AKMAN G.

International Conference on Business, Management and Economics in a Changing World, İstanbul, Turkey, 6 - 10 Haziran 2005

- **Effects Of Market Orientation On Firms Innovative Capability In The Turkey Software Industry An Empirical Examination**

YILMAZ C., AKMAN G., KARABIÇAK Ç.

International Conference on Business, Management and Economics in a Changing World, 6 - 10 Haziran 2005

- **Effects of early supplier involvement in New product development: An empirical investigation**

Akman G.

International Logistics Congress, İzmir, Turkey, 2 - 03 Aralık 2004, pp.55-65

- **An expert system Application at sales management in the paper industry**

Kılıçoğulları P., Akman G.

4th International Symposium Intelligent Manufacturing Systems, Sakarya, Turkey, 6 - 08 Eylül 2004, pp.663-671

- **The Theory Of Constraints And Product Development Process**

AKMAN G., KARABIÇAK Ç.

EURO/INFORMS, 6 - 10 Temmuz 2003

- **Effects of Market orientation on firms' innovative capability in Turkish Software Industry: An empirical investigation**

Akman G., Yılmaz C., Karakoç Ç.

EURO/INFORMS 2003, Joint International Meeting, İstanbul, Turkey, 6 - 09 Temmuz 2003, pp.55

- **The Theory of Constraints and Product Development Process**

Akman G., Karakoç Ç.

EURO/INFORMS 2003, Joint International Meeting,, İstanbul, Turkey, 6 - 09 Temmuz 2003, pp.55

- **Pazar Yönlülük, Teknoloji Yönlülük ve Yenilik: Küçük Ölçekli firmalarda bir uygulama**

Akman G., Yılmaz C.

XXIII. Ulusal Yöneyim Araştırması ve Endüstri mühendisliği kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 05 Temmuz 2002, pp.55

- **Responsiveness of Product Development Process and a case stud**

Yayla Y., Akman G.

2nd International Conference on Responsive manufacturing, Gaziantep, Turkey, 26 - 28 Haziran 2002, pp.54-60

- **Süpermarketlerde iş tatmini ve Çalışan memnuniyetinin ölçülmesi**

Akman G., Kılıçoğulları P.

XXII. Ulusal Yöneyim araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 Temmuz 2001, pp.55

- **Ürün ve Servis Geliştirme Çalışmalarında Müşteri Sesini Tespit etmek için kullanılan araçlar**

Akman G., Yayla Y.

XXII Ulusal Yöneyim Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 Temmuz 2001, pp.55

- **Manufacturing Performance Modelling and Measurement**

Okudan G., Akman G.

15th International Conference on Multi-Criteria Decision Making, Ankara, Turkey, 10 - 14 Temmuz 2000, pp.55

- **Hizmet Sektöründe Kalite Yönetimi ve Akaryakıt Dolum Tesislerinde bir uygulama**

Akman G., Yayla Y.

XX. Ulusal Yöneyim araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 09 Haziran 1999, pp.55

Supported Projects

Aladağ Z., Akman G., Karabiçak Ç., Avcı S., Project Supported by Other Private Institutions, AKTÜL A.Ş. ABC ANALİZİ VE EMNİYET STOKLARININ BELİRLENMESİ PROJESİ, 2017 - 2018

Akman G., Karabiçak Ç., Project Supported by Other Private Institutions, Faruk Yalçın Zoo Hayvanat Bahçesi'nde da Markalaşma ve Satış Süreçlerinin İyileştirilmesi Projesi, 2016 - 2016

Canbay K., Akman G., EU Framework Program Project, WINGS Elevating Woman Entrepreneurship Initiatives for Generating Sustainable Impact and Networks, 2014 - 2016

AKMAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM LABORATUARININ ALT YAPISININ GÜÇLENDİRİLMESİ, 2014 - 2015

Bütün G., Kırşavoğlu S., Öztürk A., Akman G., EU Framework Program Project, VOC International Supporting Network for Vocational and Academic Staff, 2012 - 2014

Düz E., Karademir A., Akman G., Aksu B., Other Supported Projects, Green Kocaeli Projesi, 2012 - 2012
AKMAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk İmalat sektöründe firmaların yenilik yeteneklerinin ölçülmesine yönelik bir model önerisi: çokuluslu ve yerel şirketlerin karşılaştırılması(Bahadır YÖRÜR Tez Projesi), 2010 - 2012
Kremer G., Akman G., Chiu M. C. , Universities of Other Countries Supported Project, Collaborative Research Cost and Sustainability Trade off Analysis for Product Design Manufacturing Supply Chain Management Dependencies, 2010 - 2011
Mert Z. G. , Akman G., Project Supported by Higher Education Institutions, Eko-Endüstriyel Bölgeler Geliştirme Projesi, 2009 - 2011
Demir A., Öztürk İ. T. , Akman G., Mert Z. G. , Chamber / Union / Professional Association, Kocaeli Endüstriyel Dönüşüm, 2008 - 2009

Scientific Refereeing

EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION MANAGEMENT, Journal Indexed in AHCI, December 2020
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2020
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, SCI Journal, September 2020
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, August 2020
Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi , Other Journals, August 2020
Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Other Journals, July 2020
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, July 2020
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, July 2020
International Journal of Logistics systems and Management, Other Indexed Journal, May 2020
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2020
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, April 2020
EUROPEAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, March 2020
Researcher Social Science Studies, Other Journals, March 2020
Tekstil Ve Konfeksiyon, SCI Journal, March 2020
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, February 2020
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, February 2020
JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING, SCI Journal, January 2020
Journal of Decision Systems, Journal Indexed in ESCI, December 2019
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, September 2019
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, August 2019
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, May 2019
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, April 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY & DECISION MAKING, SCI Journal, November 2018
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Journal, June 2018
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, April 2018
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, December 2017
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, SCI Journal, June 2017
IEEE TRANSACTIONS ON ENGINEERING MANAGEMENT, SCI Journal, March 2017
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, Journal Indexed in SSCI, March 2017
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, February 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, November 2016
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, November 2016
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, September 2016
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, August 2016
European Journal of Operation Research, SCI Journal, June 2016
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, May 2016
Project Supported by Other Official Institutions, Hitit University, Turkey, May 2016
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, March 2016

SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, January 2016
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, Journal Indexed in SSCI, December 2015
Supply Chain Management-An International Journal, SCI Journal, October 2015
Project Supported by Other Official Institutions, Gebze Technical University, Turkey, May 2015
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, April 2015
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, April 2015
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, Journal Indexed in SSCI, March 2015
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, December 2014
INDUSTRIAL MANAGEMENT & DATA SYSTEMS, Journal Indexed in SSCI, October 2014
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, SCI Journal, August 2014
Supply Chain Management-An International Journal, SCI Journal, July 2014
Supply Chain Management-An International Journal, SCI Journal, January 2014
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, July 2013
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Journal, May 2013
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, November 2012
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, May 2012
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH, SCI Journal, April 2012
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, December 2011
INDUSTRIAL MANAGEMENT SYSTEMS, Journal Indexed in SSCI, June 2011
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, May 2011
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, May 2011
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT-AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Journal, January 2010

Scientific Consultations

KOSGEB, Scientific Consultancy, 2013 - 2014

Tasks In Event Organizations

Akman G., sustainability Management and Technology- Intensive Program, Science / Art Camp or Summer School Organization, Lille, France, Mayıs 2012 - Haziran 2012

Akman G., MMO Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, Scientific Congress, Sakarya, Turkey, Kasım 2009 - Kasım 2009

Akman G., 26. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Scientific Congress, Kocaeli, Turkey, Temmuz 2006 - Temmuz 2006

Scientific Research / Working Group Memberships

Adaps Group, Pennsylvania State University University College Park Campus, Amerika Birleşik Devletleri, <https://www.facebook.com/groups/113373055372231/>, 2009 - 2016

Mobility Activity

Erasmus Programme, Lecturing, University of Degendorf, Germany, 2014 - 2014

Erasmus Programme, Lecturing, University of Bacau, Romania, 2013 - 2013

Learning Mobility Of Individuals In Youth Field, Lecturing, Universite D Artois, France, 2012 - 2012

Post Doc, Post Doc, Pennsylvania State University, United States Of America, 2010 - 2010

Invited Congress and Symposium Activities

ICINSE, Attendee, Kyiv, Ukraine, 2018 - 2018

44th International Conference on Computers and Industrial Engineering & 9th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, Working Group, İstanbul, Turkey, 2014 - 2014

CIE'44 International Conference on Computers&Industrial Engineering, Moderator, İstanbul, Turkey, 2014 - 2014

Citations

Total Citations (WOS):141

h-index (WOS):5

Scholarships

Üniversite eğitim bursu , University, 1991 - 1993

Awards

Akman G., Başarı Belgesi, Kocaeli .Universitesi Rektörlüğü, March 2019

Akman G., Meslekte 25.yıl, Makina Mühendisleri Odası, December 2018

Akman G., Özkan C., Outstanding Paper Award Winner at the Literati Network Awards for Excellence 2012, Emerald Literati Network, February 2012

Akman G., Tübitak Akademik Yayın Teşvik Ödülü, Tubitak, September 2011

Akman G., TUBITAK Yayın Teşvik Ödülü, Tubitak, August 2011