

Prof. Dr. Zafer Ağdelen

Curriculum Vitae

- 1. Name / Surname:** Zafer Ağdelen
- 2. Date of Birth:** 16 August 1965
- 3. Title:** Prof. Dr.
- 4. Education Background:**

Degree	Major	Institution	Year
Undergraduate	Industrial Engineering	İstanbul Technical University	1987
Graduate	Industrial Engineering	İstanbul Technical University	1990
PhD	Industrial Engineering	İstanbul Technical University	2003

5. Positions held:

Title	Institution	Year
Prof. Dr.	Girne American University	February 2016
Assoc. Prof. Dr.	Girne American University	September 2010 to January 2016
Assist. Prof. Dr.	Girne American University	2003 to September 2010

6. Graduate Projects managed:

6.1. Mater Thesis

- 1-) Boyacı, Arzu. “ ISO Standards and Applications”, Girne American University, 2000
- 2-) Kayar, Gonca. “ Human Resource Management Functions”, Girne American University, 2000
- 3-) Poorakbar, Reza. ‘Project Management and Application in a Real Project (Ghadir Petrochemical Complex), 2005
- 4-) Sadun Leman. ‘ISO 9000 and Quality Applications in TRNC’, November 2006
- 5-) Türkoğlu Metin. ‘Analysis of The Relationship Between Human Resources and Firm Performances’, March 2007
- 6-) Olumide, Ibiyemi Cornelius, ‘Satisfaction Measurement of Foreigners Living in the Turkish Republic of Northern Cyprus’, June, 2010

6.2. PhD theses managed:

7. Publications

7.1. Published articles/publications/journals with arbitration in International Journals:

Akkaya, M. , Ağdelen, Z. , Haydar, A. and Sarı, A. (2015) Resolution of Relationship between Organizational Performance and Human Resource Management through Nonlinear Modeling. *International Journal of Communications, Network and System Sciences*, **8**, 510-522. doi: [10.4236/ijcns.2015.812046](https://doi.org/10.4236/ijcns.2015.812046).

Ağdelen, Z., Ağdelen B., (2015), Analyzing the Perceptions of Teachers Concerning the Execution of Managerial Processes in Elementary Schools and Determining Training Needs of Administrators, *International Journal of Innovation and Research in Educational Sciences*, Volume 2, Issue 5.

Ağdelen, Z., Toker, B. (2015), Perceptual Analysis of Patient Satisfaction from health Services Provided in North Cyprus: A Case Study of Private Hospitals, *International Journal of Scientific Research in Information Systems and Engineering(IJSRISE)*, Volume I Issue 2 (Accepted for Publication)

Ağdelen, B., Ağdelen, Z. (2012), Statistical Analysis of The Perceptions of Parents Concerning The Adaptation for Full-Time Education in Government Schools in Turkish Republic of Northern Cyprus(Nicosia Province), *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, Volume 47, 2012, Pages 981-986

Ağdelen, Z., Ersöz, B.T., Sarp, N. ‘Working conditions of the governmental and private hospital doctors in north cyprus’, *International Journal of Pharmaceutical and Healthcare Marketing*, Volume: 4 Issue: 2, 2010.

Haydar, A., Ağdelen, Z., Ersöz, B.T., ‘Application of fuzzy-neural system in the analysis of the relationship between patient satisfaction and service quality of governmental hospitals in TRNC’, *International Journal of Academic Research*, Volume 2, Issue 3, May 28, 2010.

7.2. International Symposium proceedings:

Toker, B., Ağdelen, Z., (2015), An Anthropometric Approach to Computer Usage in University Studies: A case Study of North Cyprus Universities, 3rd International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence & Applications(ISEAIA 2015), Girne American University, 4-6 November.

Ağdelen, Z., Toker B. (2015), Perceptual Analysis of Satisfaction of International Students from TRNC Universities, 4th Cyprus International Conference on Educational Research, 19-21 March 2015, Girne American University, Kyrenia, North Cyprus.

Dimililer, K., Ağdelen Z., Haydar, A., (2013) The Use of Artificial Neural Networks in Analyzing the Impact of HRM On Firm Performance, 1st International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence & Applications(ISEAIA 2013), Girne American University, 6-8 November.

Ağdelen B., Ağdelen Z.,(2013), Sosyal Medya ve Eğitim: Güzelyurt Bölgesi İlkokul Öğretmenleri Tarafından Sosyal Medyanın Eğitimde Kullanılması, "Yeni Medya, Yeni Özgürlükler, Yeni Tehditler? Sosyal Medya Çağında İletişim", 25-26 Nisan, Girne Amerikan Üniversitesi.

Burcu Toker, Zafer Ağdelen, Tulin Bodamyalı,(2013) PERCEPTIONAL ANALYSIS OF PATIENT SATISFACTION FROM HEALTH SERVICES PROVIDED IN NORTH CYPRUS: A CASE STUDY OF GOVERNMENT HOSPITALS, 1st International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence & Applications(ISEAIA 2013), Girne American University, 6-8 November.

Zafer Ağdelen, Burcu Toker,(2013) STATISTICAL ANALYSIS OF OVERALL SATISFACTION AND DEMOGRAPHIC FACTORS IN STATE-OWNED EMERGENCY SERVICES OF NORTH CYPRUS, 1st International Symposium on Engineering, Artificial Intelligence & Applications(ISEAIA 2013), Girne American University, 6-8 November.

Ağdelen, B., Ağdelen, Z. (2012), Statistical Analysis of The Perceptions of Parents Concerning The Adaptation for Full-Time Education in Government Schools in Turkish Republic of Northern Cyprus(NicosiaProvince), Cyprus International Conference on Educational Research, 8-10 February 2012, in METU Northern Cyprus Campus

Ağdelen, B., Ağdelen, Z. (2008), *Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Devlet Okullarında Tam Gün Eğitime Geçilmesi Konusunda Veli Görüşlerinin İstatistiksel Analizi*, 8th International Educational Technology Conference: Staff Development Matters, 6-9 May, Anadolu University, Eskişehir, Turkey.,

Haydar, A., Ağdelen, Z., Kanani, A., (2008). *Üniversite Öğrencilerinin Akademik Başarılarını Etkileyen Faktörlerin Yapay Sinir Ağları Yöntemi İle Analiz Edilmesi*, II, International Computers and Instructional Technologies Symposium, 16-18 April, Ege University, Kuşadası, Türkiye

Ali Rıza Aslan, Zafer Ağdelen, ‘A FORECASTING MODEL FOR LAND DISTRIBUTION IN NORTHERN CYPRUS USING A NEURAL NETWORK ALGORITHM’, International Conference on Environment: Survival and Sustainability, 19-24 February 2007, Nicosia – Northern Cyprus, Near East University

Benan Ağdelen, Zafer Ağdelen, ‘ANALYZING THE PERCEPTIONS OF EDUCATORS CONCERNING THE EXECUTION OF MANAGERIAL PROCESSES IN ELEMENTARY SCHOOLS AND DETERMINING THE TRAINING NEEDS’, 7th International Educational Technology Conference: Educational Technology for Innovation and Change in Education, 3-5 May 2007, Nicosia – North Cyprus, Near East University

Zafer Ağdelen, Ali Haydar, Andisheh Kanani, ‘ANALYZING THE FACTORS

AFFECTING THE SUCCESS IN UNIVERSITY ENTRANCE EXAMINATION THROUGH THE USE OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS', 7th International Educational Technology Conference: Educational Technology for Innovation and Change in Education, 3-5 May 2007, Nicosia – North Cyprus, Near East University

Zafer Ağdelen, Burcu Toker Ersöz, 'KKTC'DE DEVLET HASTANELERİ İLE ÖZEL HASTANELERDE ÇALIŞAN DOKTORLARIN ÇALIŞMA KOŞULLARIYLA İLGİLİ ALGILARININ KARŞILAŞTIRMALI İSTATİSTİKSEL ANALİZİ', Uluslararası Sağlık ve Hastane Yönetimi Kongresi, 01-03 Haziran 2007, Yakın Doğu Üniversitesi ve KKTC Sağlık Bakanlığı, Lefkoşa, KKTC

Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, Ali Haydar, 'KKTC'DE ÖZEL HASTANELERİN SUNDUĞU SAĞLIK HİZMETLERİNİN HASTA TATMİNİ AÇISINDAN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ', Uluslararası Sağlık ve Hastane Yönetimi Kongresi, 01-03 Haziran 2007, Yakın Doğu Üniversitesi ve KKTC Sağlık Bakanlığı, Lefkoşa, KKTC

Benan Ağdelen, Zafer Ağdelen, 'İLKÖĞRETİM OKULLARINDA YÖNETİM SÜREÇLERİNİN İŞLERLİĞİ', International Atatürk Alatau University, Problems and Success factors in Business: Perspectives from Emerging Markets and Transition Economics III, 21 September 2006, Bishkek, Kyrgyzstan

Zafer Ağdelen, Benan Ağdelen, 'İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİNİN FİRMA ALGISAL ERFORMANSI ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ANALİZİ', International Atatürk Alatau University, Problems and Success factors in Business: Perspectives from Emerging Markets and Transition Economics III, 21 September 2006, Bishkek, Kyrgyzstan

Ağdelen Z., Haydar A., 'Analysis of a Relation Between Human Resource Management, and Firm Performance Through the Use of Artificial Neural Networks', 5th International Symposium on Intelligent Manufacturing Systems, May 29-31, 2006, Sakarya University

Haydar A., Ağdelen Z., 'Th Effect of Changes in Human Resource Management Measures on the Firm Performance Through the Use of Nonlinear Model', 5th International Symposium on Intelligent Manufacturing Systems, May 29-31, 2006, Sakarya University

Ersöz B.T, Ağdelen Z., 'An Ergonomics Approach to Child Computer Interaction', 35th International Conference on Computers and Industrial Engineering, 19-22 June 2005, İstanbul

Akkaya M., Haydar A., Ağdelen Z., 'A Search For Relation Between Human Resource Management and Firm Performance Through The Use of Radial Basis Function', 1st International Symposium on Information Technologies, 19-22 April 2005, Girne American University

7.3. International books written or sections from those books:

7.4. Published national articles

Ağdelen, Z., Erkut, H., (2008). Firma Kurumsal Ve Yönetmel Özelliklerinin İnsan

Kaynakları Yönetimi Üzerindeki Etkisinin Analizi, GAU Journal of Social & Applied Sciences, 3(6), Spring, 37-55

Benan Ağdelen, Zafer Ağdelen, 'İlköğretim okullarında yönetim süreçlerinin işleyişine ilişkin olarak öğretmen algılarının analizi', Milli Eğitim Dergisi, KKTC Milli Eğitim ve Kültür Bakanlığı, Mart 2007, sayfa:26-54

Zafer Ağdelen, Burcu Toker Ersöz, 'Özel hastanelerde çalışan doktorların çalışma koşullarının algısal analizi', GAU Journal of Social & Applied Sciences, Issue 3, March 2007

Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'Devlet hastanelerinde çalışan doktorların çalışma koşullarının algısal analizi', Hekimce Dergisi, Eylül 2007, Kıbrıs Türk Tabipleri Birliği Lefkoşa, KKTC

Ali Haydar, Zafer Ağdelen, Pınar Özbeşer, 'The use of back-propagation algorithm in the estimation of firm performance', İstanbul Ticaret Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, Yıl: 5, Sayı:10, Güz 2006/2, s 51-64

Ağdelen Z., Erkut H., (2003), 'İnsan Kaynakları Yönetiminin Firma Finansal Performansı Üzerindeki Etkisi', itüdergisi/d mühendislik, Cilt:2,Sayı:4,

7.5. National symposium proceedings and seminars/conferences published

Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen,(2012). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Üniversitelerinde Öğrenim Gören Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Tatmin Düzeylerinin Ölçülmesi Ve İstatistiksel Analizi, YAEM2012, İstanbul, Turkey, June 2012.

Ağdelen Z., Ersöz B.T.,(2011). "Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Üniversitelerinde Görev Yapan Öğretim Elemanlarının İş Tatmin Düzeylerinin Ölçülmesi Ve İstatistiksel Analizi, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 31. Ulusal Kongresi, Sakarya Üniversitesi, 5-7 Temmuz 2011, İstanbul

Ersöz B.T., Ağdelen Z., (2010), "KUZEY KIBRIS TÜRK CUMHURİYETİ'NDE TURİST TATMİNİNİN ALGISAL ANALİZİ" Üretim Araştırmaları Sempozyumu(UAS 2010), Girne Amerikan Üniversitesi, KKTC.

Ağdelen Z., Ersöz B.T., (2010), "KUZEY KIBRIS TÜRK CUMHURİYETİ'NDE YÜKSEK ÖĞRENİM GÖREN ÖĞRENCİLERİN TATMİN DÜZEYLERİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ" Üretim Araştırmaları Sempozyumu (UAS 2010), Girne Amerikan Üniversitesi, KKTC.

Ersöz B.T. ,Ağdelen Z. "KKTC'DE ÖZEL HASTANELER TARAFINDAN SUNULAN SAĞLIK HİZMETLERİNİN ALGISAL ANALİZİ" YA/EM2010, Ulusal Kongresi,İstanbul

Sarp, N., Ersöz, B.T., Ağdelen, Z., (2009). Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Özel Hastanelerinde Görev Yapan Hemşirelerin Çalışma Koşulları İle İlgili Algılarının Değerlendirilmesi, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi,

Bikent Üniversitesi, 22-24 Haziran, Ankara

Ağdelen, Z., Ersöz B.T. (2008). *Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Devlet Hastanelerinde Çalışan Hemşirelerin Çalışma Koşulları İle İlgili Algılarının İstatistiksel Analizi*, 2. Ulusal Sistem Mühendisliği: 21.Yüzyılda Sistem ve İnovasyon, 6-8 Şubat, İstanbul, Yıldız, Yıldız Teknik Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü.

Haydar A., Ağdelen Z., Aslan, A. (2008). *Yapay Sinir Ağları ile Turist Tamini ve Demografik Özellikleri Arasında İlişkinin Analizi*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz
Haydar, A., Ağdelen, Z., (2008). *Application of Floyds Algorithm in Solving Shortest Path Problems*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Ağdelen, Z., Ersöz, B.T., Kıvrak, İ, Özmen, E. (2008). *Perceptonal Analysis of Services Provided by TRNC Governmental Offices*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Ağdelen, Z., Ersöz, B.T., Çetin, D., (2008). *KKTC’de Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde İnsan Kaynakları Uygulamaları*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Ağdelen Z., Ersöz, B.T., Açın, S., (2008). *Application of Lean Manufacturing to a Company: A Case Study*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Haydar, A., Ağdelen, Z., Kanani, A, (2008). *Comparison of Fuzzy C-Means and K-Clustering Algorithms for Grouping the Data*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Haydar, A., Ağdelen, Z., Özbeşer, P., (2008). *Use of Genetic Algorithm and Self-Organizing Feature Maps for Obtaining More Reliable Data*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Ağdelen, Z., Ersöz, B.T., Zorbacı, B. (2008). *KKTC’de Bilişim Sektörünün Algısal Analizi*, YA/EM 2008, 30 Haziran-2 Temmuz

Zafer Ağdelen, Burcu Toker Ersöz, ‘KUZEY KIBRIS TÜRK CUMHURİYETİ YÜKSEK ÖĞRENİM SEKTÖRÜNÜN MİLLİ EKONOMİYE KATKISI’, YA/EM 2007: Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Zafer Ağdelen, Burcu Toker Ersöz, ‘KUZEY KIBRIS TÜRK CUMHURİYETİ’NE GELEN TURİSTLERİN TATMİN DÜZEYLERİNİN ÖLÇÜLMESİ VE TURİZM HİZMETLERİNİN KALİTESİNİN ARTIRILMASI’, YA/EM 2007: Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Zafer Ağdelen, Burcu Toker Ersöz, Ali Haydar ‘ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PATIENT SATISFACTION AND SERVICE QUALITY OF HOSPITALS THROUGH THE USE OF SELF ORGANIZING FEATURE MAPS’, YA/EM 2007: Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Metin Türkoğlu, Zafer Ağdelen, ‘İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ İLE FİRMA PERFORMANSI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ’, YA/EM

2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Farah Moussa, Zafer Ağdelen, 'PERFORMANCE MANAGEMENT AND AN APPLICATION IN PUBLIC SECTOR', YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Amir Karshenas, Zafer Ağdelen, Ali Haydar, 'GENETIC ALGORITHMS: AN EXPLORATION IN MODELLING AND OPTIMIZATION OF SYSTEMS', YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Ali Haydar, Zafer Ağdelen, Aboozar Kalantari, Amir Karshenas, 'APPLICATION OF FUZZY CLUSTERING IN ANALYZING TOURIST SATISFACTION IN TURKISH REPUBLIC OF NORTHERN CYPRUS, YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, Pouya Mallaki, Beste Turğay, 'AN ANALYSIS OF CHILDREN BACKPACK ERGONOMICS', YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Mümtaz Tuğluhan, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, Onur Memiş, 'HİDROELEKTRİK ENERJİNİN ENERJİ GEREKSİNİMİNE NE ÖLÇÜDE ÇÖZÜM SAĞLAYABİLECEĞİNE DAİR BİR PERFORMANS ANALİZİ', YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi; Rekabet, Sürdürülebilirlik ve Teknoloji, 2-4 Temmuz 2007, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir

Mümtaz Tuğluhan, Volkan Güngör, Dilek Cerit, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'DALGA ENERJİNİN TÜRKİYE VE KUZEY KIBRIS'TAKİ VERİMLİLİĞİ ÜZERİNE GENEL BİR ARAŞTIRMA', Enerji Politikaları Sempozyumu: Kuzey Kıbrıs'ta Enerji-Sorunlar-Öneriler, 24-26 Nisan 2007, Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Lefkoşa, KKTC

Mümtaz Tuğluhan, Onur Memiş, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen 'BİR GÜNEŞ CENNETİNDE GÜNEŞ ENERJİSİNDEN YARARLANILMASI DURUMUNDA ELDE EDİLEBİLECEK KAZANIMLARIN GENEL BİR ANALİZİ', Enerji Politikaları Sempozyumu: Kuzey Kıbrıs'ta Enerji-Sorunlar-Öneriler, 24-26 Nisan 2007, Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Lefkoşa, KKTC

Mümtaz Tuğluhan, Eda Bozkurt, Faruk Türk, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'KUZEY KIBRIS'TA DOĞAL GAZ'DAN ELEKTRİK ÜRETİMİ İÇİN UYGUN OLABİLECEK TÜRBİN TİPLERİNİN BELİRLENMESİ VE ÜLKEMİZDE BU AMAÇLA KULLANILAN FUEL OIL'E KIYASLA VERİMLİLİK VE MALİYET ANALİZİ', Enerji Politikaları Sempozyumu: Kuzey Kıbrıs'ta Enerji-Sorunlar-Öneriler, 24-26 Nisan 2007, Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Lefkoşa, KKTC

Mümtaz Tuğluhan, Gökhan Adıman, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'RÜZGAR

ENERJİSİNİN KUZHEY KIBRIS'TA UYGULANABİLİRLİĞİ ÜZERİNE GENEL BİR YAKLAŞIM', Enerji Politikaları Sempozyumu: Kuzey Kıbrıs'ta Enerji-Sorunlar-Öneriler, 24-26 Nisan 2007, Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Lefkoşa, KKTC

Mümtaz Tuğluhan, Volkan Yılmaz, Canan Soylu, Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'JEOTERMAL ENERJİ KKTC İÇİN GERÇEKTEN BİR HAYAL Mİ?', Enerji Politikaları Sempozyumu: Kuzey Kıbrıs'ta Enerji-Sorunlar-Öneriler, 24-26 Nisan 2007, Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Lefkoşa, KKTC

Burcu Toker Ersöz, Zafer Ağdelen, 'DEVLET HASTANELERİNİN MEVCUT ÇALIŞMA KOŞULLARI VE ORTAMININ DOKTORLARIN TATMİN DÜZEYİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ANALİZİ', 6. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, 21-23 Eylül 2006, İstanbul Kültür Üniversitesi, İstanbul.

Ersöz B.T., Ağdelen Z., 'PERCEPTIONAL ANALYSIS OF WORKING CONDITIONS OF THE GOVERNMENTAL HOSPITAL DOCTORS', OR/IE'2006 26th National Symposium on Operations Research and Industrial Engineering, July 3-5, 2006, Kocaeli University

Haydar A., Ağdelen Z., Özbeşer P., 'THE USE OF BACKPROPAGATION ALGORITHM IN THE ESTIMATION OF FIRM PERFORMANCE', OR/IE'2006 26th National Symposium on Operations Research and Industrial Engineering, July 3-5, 2006, Kocaeli University

Esenyel İ., Ağdelen Z. 'A POTENTIAL TOURIST EXPENDITURE SURVEY IN NORTH CYPRUS TOURISM MARKET', OR/IE'2006 26th National Symposium on Operations Research and Industrial Engineering, July 3-5, 2006, Kocaeli University

Özbeşer P., Haydar A., Ağdelen Z., 'THE FREEZE-TAG PROBLEM', OR/IE'2006 26th National Symposium on Operations Research and Industrial Engineering, July 3-5, 2006, Kocaeli University

Ağdelen Z., Haydar A., 'EFFECTS OF HUMAN RESOURCE MANAGEMENT ON TURNOVER USING NEURAL NETWORKS', OR/IE'2006 26th National Symposium on Operations Research and Industrial Engineering, July 3-5, 2006, Kocaeli University

Ağdelen Z., Taylan O., 'Yatırım Projeleri Teklif ve Değerlendirme Sistemi ve Bir Uygulama', YA/EM'2000 Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXI. Ulusal Kongresi, 12-14 Haziran 2000, Doğu Akdeniz Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü

Taylan O., Ağdelen Z., Taşkın H., 'Fuzzy Modelling of a Production System', OR/IE'2000 21st National Meeting on Operational Research and Industrial Engineering, June 12-14, 2000, Eastern Mediterranean University, Department of Industrial Engineering

7.6. Other publications :

8. Positions held in projects :

Project Manager: Assist. Prof. Dr. Zafer Ağdelen

National Project (2008): “Statistical Analysis of the Healthcare Services Provided by Governmental and Private Hospitals in terms of Patient Satisfaction”

Project Manager: Assoc. Prof. Dr. Zafer Ağdelen

TRNC Audit Office (Sayıştaylık) Project (2013): “Perceptual Analysis of Patients Who are getting healthcare service from the Emergency Services of Burhan Nalbantoğlu Governmental Hospital.

9. Administrative Positions

Member of Board of Trustees Academic

Advisory Board

Girne American Üni. January 2016-Present

Vice President, Environment and Nature Research
& Development Center

Girne American Üni. 2013-2016

Director of Graduate School

Girne American Üni. 2013-Present

Vice Rector

Girne American Üni. 2012-Present

Dean of Engineering & Arch. Faculty

Girne American Üni. 2009-2012

Senator

Girne Amerikan Üni. 2009...Present

Member of University Executive Board

Girne American Üni. 2009...Present

Representative of GAU in YÖDAK's

Bologna Group

YÖDAK 2005-2015

Senator

Girne American Üni. 2005-2007(June)

Member of University Executive Board

Girne American Üni. 2005-2007(June)

Member of Law and Guideline Committee

Girne American Üni. 2005-2007(June)

Member of Freezing Committee

Girne American Üni. 2005-2007(June)

Head of Quality Assurance Committee

Girne American Üni. 2006-2007

Dean of Engineering & Arch. Faculty

Girne American Üni. 2005-2007(June)

Head of Industrial Engineering Dep.

Girne American Üni. 2003-2005 (Nov.)

Vice Dean of Engineering & Arch. Faculty

Girne American Üni. 1999-2000

Acting Head of Industrial Engineering Dep.

Girne American Üni. 1995-1999

10. Memberships to Scientific Institutions :

Member of Operations Research Society in Turkey

11. Other Memberships and Duties

Member of Executive Board	Lefke Merkez Lions Club	2005-2008
President	Lefke Merkez Lions Club	2008-2009
Member of Executive Board	Lefke Merkez Lions Club	2009-2014
Member of Executive Board	Lefke Environmental Society	2010-2012
Member of Executive Board	North Cyprus Chess Fedearition	2005-2008

Member of Executive Board

Chess Education Association

2014-Present