

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** AHMET BEŞKESE
2. **Doğum Tarihi:** 08 ŞUBAT 1970
3. **Ünvanı:** Doç. Dr.
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Endüstri Mühendisliği	İstanbul Teknik Üniversitesi	1992
Yüksek Lisans	Endüstri Mühendisliği / Mühendislik Yönetimi	İstanbul Teknik Üniversitesi	1995
Doktora	Endüstri Mühendisliği / Mühendislik Yönetimi	İstanbul Teknik Üniversitesi	2001

5. **Akademik Unvanlar:**

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ar.Gör.	İstanbul Teknik Üniversitesi	1992-2001
Dr.Ar.Gör.	İstanbul Teknik Üniversitesi	2001-2002
Yar.Doç.	İstanbul Teknik Üniversitesi	2002-2003
Dr.Öğr.Gör.	Bahçeşehir Üniversitesi	2003-2004
Yar.Doç.	Bahçeşehir Üniversitesi	2004-2015
Doç.	Bahçeşehir Üniversitesi	2015-

6. **Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

Külancı, E., “Türkiye’deki KOBİ’lerde ISO9000:2000 Revizyonunun Etkileri”, İTÜ Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2005.

Volkan, I., “Defining Priorities of Knowledge Management Tools in Turkey”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2005.

Şen, T., “Total Quality Management in E-Commerce”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2008.

Arslan, B., “Overall Equipment Effectiveness Implementation: A Case Study”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2008.

Özen, M. A., “Solving University Timetabling Problem Using Genetic Algorithm”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2008.

Erzurum, E. “Factors affecting implementation of enterprise resource planning systems and Turkey case study”, Bahçeşehir Üniversitesi Bilgi Teknolojileri Yüksek Lisans Programı, 2008. (Doç. Dr. F. T. Bozbura ve Doç. Dr. E. Bayraktar ile birlikte eş danışman olarak).

Balkan, H. “Determining the relative efficiency of the stock markets by classical and fuzzy data envelopment analysis”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2011. (Doç. Dr. F. T. Bozbura ile birlikte eş danışman olarak).

Aksu, İ. N. “A fuzzy multi-attribute decision making model proposal to select clinical chief of surgery”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2012.

Evecen, C. “Supplier selection in healthcare sector”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2012.

Olçayto, O. “Stepwise Selection of Forecasting Method to Reduce Cost of Forecasting Error”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2012.

Pastırmacı, A.K. “A method for managing the risk: A hybrid approach to FMEA”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2014.

Talebi, H. “A fuzzy AHP weighted QFD for service quality improvement in a fitness center”, Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2014.

6.2. Doktora Tezleri

-

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

YILDIZ, D., **BESKESE, A.**, BOZBURA F. T., 2015. A hybrid decision-support model for self- managed career, *Kybernetes*, 44(4), 555 - 575.

BESKESE, A., DEMİR, H., OZCAN, H.K., OKTEN, H.E., 2015. Landfill site selection using fuzzy AHP and fuzzy TOPSIS: a case study for Istanbul, *Environmental Earth Sciences*, 73(7), 3513-3521.

BESKESE, A., SEN, T., 2013. A fuzzy multiattribute approach to help measure quality of online classifieds systems, *Journal of Multiple-Valued Logic & Soft Computing*, 20, pp.121-141.

KAHRAMAN, C., **BESKESE, A.** and KAYA, I., 2010. Selection among ERP outsourcing alternatives using a fuzzy multi-criteria decision making methodology, *International Journal of Production Research*, 48(2), pp.547-566.

BESKESE, A., BOZBURA, F. T., 2008. Prioritization of Relational Capital Measurement Indicators Using Fuzzy AHP, *Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing*, 14(3-5), pp.415-434.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, 2007. Prioritization of organizational capital measurement indicators using fuzzy AHP. *International Journal of Approximate Reasoning*, 44(2), pp.124-147.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, KAHRAMAN, C., 2007. Prioritization of human capital measurement indicators using fuzzy AHP. *Expert Systems with Applications*, 32(4), pp. 1100-1112.

IRANI, Z., **BESKESE, A.**, and LOVE, P.E.D., 2004. Total quality management and corporate culture: constructs of organisational excellence, *Technovation: An International Journal of Technical Innovation and Entrepreneurship*, 24 (2004), pp.643-650.

BESKESE, A., KAHRAMAN, C., and IRANI, Z., 2004. Quantification of flexibility in advanced manufacturing systems using fuzzy concept, *International Journal of Production Economics*, 89 (1), pp.45-56.

KAHRAMAN, C., **BESKESE, A.**, and RUAN, D., 2004. Measuring flexibility of computer integrated manufacturing systems using fuzzy cash flow analysis, *Information Sciences*, 168 (2004), pp.77-94.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

CEBECI, U. and **BESKESE, A.**, 2002. An Approach To the Evaluation of Quality Performance of The Companies in Turkey, *Managerial Auditing Journal*, Vol.17, No.1, pp.92-100.

BESKESE, A. and CEBECI, U., 2001. Total Quality Management and ISO 9000 Applications in Turkey, *The TQM Magazine*, 1, 69-73.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

YILDIZ, D., BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, 2015. A Model Proposal To Analyse The Effects Of Career Management On Organizational And Individual Level, *TMT15, 19th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 22-23 Temmuz, Barselona, İspanya, 189-192.

BÜYÜKBAY, S. E., BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, 2015. Setting The Stage For A New Construct For Determining Employee Well-Being, *TMT15, 19th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 22-23 Temmuz, Barselona, İspanya, 193-196.

BESKESE, A., BOZBURA, T., ALDEMİR, G., 2014. A model proposal to measure national intellectual capital, *TMT14, 18th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 10-12 Eylül, Budapeşte, Macaristan, 193-196.

ŞENEL, B., **BESKESE, A.**, 2013. Yükseköğretim sisteminde etkin kalite ölçümü, *International Conference on Quality in Higher Education (ICQH 2013)*, 12-14 Aralık, Sakarya, Türkiye, 1073-1085.

BESKESE, A., EVECEN, C., 2012. Supplier Selection in Healthcare Industry, *TMT12, 16th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 10-12 Eylül, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 243-246.

BOZBURA, F.T., **BESKESE, A.**, BAYRAKTAR, E. and İŞÇİ, S., 2011. Prioritization of Sustainable Supply Chain Measurement Indicators Using Fuzzy AHP, *TMT11, 15th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 12-18 Eylül, Prag, Çek Cumhuriyeti, 453-456.

BESKESE, A., BOZBURA, F.T., ÇAVUŞOĞLU, N.G., 2011. A Fuzzy AHP Method to Prioritize Individual Attributes in a Performance Appraisal System, *TMT11, 15th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 12-18 Eylül, Prag, Çek Cumhuriyeti, 469-472.

BESKESE, A., ŞAKRA, A., 2010. A model proposal for supplier selection in automotive industry, *TMT10, 14th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 11-18 Eylül, Akdeniz, 809-812.

EVEÇEN, C., **BESKESE, A.**, 2009. A performance appraisal model proposal for blue collar employees in a university, *TMT09, 13th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 16-21 Ekim, Hammamet, Tunus, 269-272.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, ÖZGÜN, Ç., 2008. Modelling the Tour Planing of the Employees on the Critical Tasks by Genetic Algorithm, *TMT08, 12th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 26-30 Ağustos, İstanbul, 381-384.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, KAYA, T.S., 2008. TOPSIS Method on Player Selection in NBA, *TMT08, 12th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 26-30 Ağustos, İstanbul, 401-404.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, OZDEMIR, C., 2007. Workforce Planning with Genetic Algorithms in a University Department, *TMT07, 11th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 5-9 Eylül 2007, Hammamet, Tunus, 1535-1538 in App.

BESKESE, A., BOZBURA, F. T., AVLANMAZ, N., 2007. Determining the Priorities of the Criteria of EFQM's Excellence Model to Best Fit the Turkish Context, *TMT07, 11th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 5-9 Eylül 2007, Hammamet, Tunus, 1539-1542 in App.

BESKESE, A., BOZBURA, F. T., YUCELER, M. B., BESKESE, M. B., 2006. Use of knowledge management in Turkish organizations, *TMT06, 10th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 11-15 Eylül 2006, Barcelona-Lloret de Mar, 1561-1564 in App 2.

BESKESE, A., BOZBURA, F. T., 2006. Prioritization of Relational Capital Measurement Indicators Using Fuzzy AHP, *Applied Artificial Intelligence: Proceedings of the 7th International FLINS Conference*. 29-31 August 2006, Genova, Italy, 395-400.

BOZBURA, T., **BESKESE, A.**, 2005. Prioritization of Organizational Capital Measurement Indicators Using Fuzzy AHP, *IFSA 2005 World Congress. Fuzzy Logic, Soft Computing and Computational Intelligence Theories and Applications*. 26-31 Temmuz 2005, Pekin, Çin, 1756-1760.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, AKYÜZ, G., 2005. A genetic algorithm approach in Lot-Sizing Decision Problems, *TMT05, 9th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 26-30 Eylül 2005, Antalya, 1495-1498.

BOZBURA, F. T., **BESKESE, A.**, ARGUNŞAH, H., 2005. A survey of knowledge management in Turkish organizations, *TMT05, 9th International Research/Expert Conference on "Trends in the development of Machinery and associated Technology"*, 26-30 Eylül 2005, Antalya, 1499-1502.

YAMAN, N., **BEŞKESE, A.**, BEŞKESE, B., 2004. Technology Effects on Logistics Companies' Competitiveness, *Proceedings of International Logistics Congress 2004*, 2-3 Aralık, İzmir, Türkiye, 706-715.

BEŞKESE, B., **BEŞKESE, A.**, 2003. Techniques for ERP Software Selection, *Proceedings of International Logistics Congress 2003*, June 30-July 01, Istanbul, Turkey, 144-148.

CEBECİ, U., **BEŞKESE, A.**, 2003. Supplier Evaluation and Relations in QS 9000 Certified Companies in Turkey, *Proceedings of International Logistics Congress 2003*, June 30-July 01, Istanbul, Turkey, 178-180.

BESKESE, A., 2002. An excellence model of our own, *New Trends for Business Excellence – International Seminar*, October 10-11, Istanbul, Turkey, 92-95.

BESKESE, A., KAHRAMAN, C., RUAN, D., 2002. Flexibility quantification in computer integrated manufacturing systems based on fuzzy cash flow analysis, *Proceedings of the 5th International FLINS Conference on Computational Intelligent Systems for Applied Research*, September 16-18, Gent, Belgium, 171-178.

BESKESE, A., KAHRAMAN, C., and IRANI, Z., 2002. Quantification of Flexibility in Advanced Manufacturing Systems Using Fuzzy Present Worth Analysis, *CD Proceedings of 2nd International Conference on Systems Thinking in Management*, April 3-5, University of Salford (UK).

IRANI Z., **BESKESE A.**, and LOVE P.E.D., 2000. TQM as a Strategy for Developing a Corporate Culture: A Case Experience, *5th International Conference on ISO 9000 and Total Quality Management (5th ICIT)*, 25-27 Nisan, Singapur, 238-241.

CEBECİ, U., **BESKESE, A.**, 1998. An Approach Using Fuzzy Sets to the Evaluation of Quality Performance of the Companies in Turkey, *The Second Symposium on Intelligent Manufacturing Systems (IMS 98)*, Proceedings 1033-1043, 6-7 Ağustos, Sakarya, Türkiye.

BESKESE, A., CEBECİ, U., 1998. An Investigation of the Implementation of ISO 9000 and TQM and Their Relationships in Turkey, *3rd International Conference on ISO 9000 and Total Quality Management (3rd ICIT)*, Proceedings 1-6, 14-16 Nisan, Hong Kong.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

KAHRAMAN, C., **BEŞKESE, A.**, BOZBURA, T., 2006. Fuzzy Regression Approaches and Applications, in *Studies in Fuzziness and Soft Computing #201: Fuzzy Applications in Industrial Engineering*, Springer, Berlin, Ed: Kahraman, C., pp.589-615.

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

-

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

ÖZGÜN, Ç., BOZBURA, F.T., **BEŞKESE, A.**, 2008. Bilgi Yöneticilerinin Kariyerinde Başarılı Olmsk İçin Gerekli E.M. Programlarının Önceliklendirilmesi, *28. Ulusal Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği Kongresi Bildiriler CD'si*, Galatasaray Üniversitesi, İstanbul, 30 Haziran-2 Temmuz.

ÖZGÜN, Ç., BOZBURA, F.T., **BEŞKESE, A.**, 2008. Türkiye'de Elektrikli ve Elektronik Aygıt Atıklarının Yönetimi ve Etkin Model Seçimi, *28. Ulusal Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği Kongresi Bildiriler CD'si*, Galatasaray Üniversitesi, İstanbul, 30 Haziran-2 Temmuz.

BEŞKESE, A., 2000. Ulusal Kalite Ödülümüz İçin Alternatif Bir Model, *9. Ulusal Kalite Kongresi Bildiriler ve Özgeçmişler CD'si*, İstanbul, 21-22 Kasım.

CEBECİ, U., **BEŞKESE, A.**, İMAMOĞLU, S., 1998. Türkiye'deki Kuruluşların Kalite Yapıları, ISO 9000 ve Toplam Kalite Yönetimi Uygulamaları Araştırması, *7. Ulusal Kalite Kongresi Tebliğler ve Özgeçmişler Kitabı*, 11-12 Kasım, İstanbul, sh:207-211.

BEŞKESE, A., CEBECİ, U., 1997. Türkiye'deki Kuruluşların Kalite Profillerinin Ana Hatlarıyla Belirlenmesi, *1. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu Bildiriler Kitabı*, 30-31 Ekim, İstanbul, sh:160-163.

BEŞKESE, A., BEŞKESE, B., 1997. İstatistiksel Kalite Kontrol Uygulamalarının Genel Kalite Kriterlerine Etkileri, *1. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu Bildiriler Kitabı*, 30-31 Ekim, İstanbul, sh:76-79.

BEŞKESE, B., **BEŞKESE, A.**, 1997. Kalite Kontrol Uygulamalarında İstatistiksel Teknikler, *1. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu Bildiriler Kitabı*, 30-31 Ekim, İstanbul, sh:72-75.

CEBECİ, U., **BEŞKESE, A.**, 1996. Türkiye'de Hizmet Sektöründe ISO 9000 ve TKY Uygulamaları İlişkisi, *5. Ulusal Kalite Kongresi Özgeçmişler ve Tebliğler Kitabı*, 13-14 Kasım, İstanbul, sh: 892-899.

CEBECİ, U., **BEŞKESE, A.**, 1996. Ülkemizde Hizmet Sektöründe ISO 9000 ve Toplam Kalite Yönetimi Uygulamaları, *18. Ulusal Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği Kongresi Bildiriler Kitabı*, 23-25 Ekim, İstanbul, sh: 208-211.

BEŞKESE, B., **BEŞKESE, A.**, ÜLENGİN, F., 1996. Etkin Bir Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı Araştırması, *18. Ulusal Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği Kongresi Bildiriler Kitabı*, 23-25 Ekim, İstanbul, sh: 365-368.

BEŞKESE, A., 1995. Türkiye'de ISO 9000, Toplam Kalite Kontrol ve Kalite Çemberi Uygulamaları, *4. Ulusal Kalite Kongresi Özgeçmişler ve Tebliğler Kitabı*, 8-9 Kasım, İstanbul, sh:138-147.

7.7. Diğer yayınlar

BEŞKESE, A., 2007. İşletmelerde Sürekli İyileştirme Süreci: Kaizen, *Üretim ve Hizmet Süreçlerinin Yönetimi*, Çağlayan Kitabevi, Ed: Erkan Bayraktar, İstanbul, sh:77-90.

BEŞKESE, B., **BEŞKESE, A.**, 1997. "İ.T.Ü. Endüstri Mühendisliği Bölümü Lisans Eğitiminin İrdelenmesi", *Prof. Dr. Coşkun Külür'e 65. Yaş Günü Armağan Kitabı*, İrfan Yayınevi, Ed: M.B. Durmuşoğlu, A. Beşkese, B. Beşkese, Y.İ. Topçu, İstanbul, sh:28-34.

8. Projeler

Bahçeşehir Üniversitesi, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü ve Devlet Su İşleri ortaklığında yapılan "Devlet Su İşleri Su Veritabanı" projesinde görev almıştır.

İTÜ Rektörlüğü bünyesinde yürütülmekte olan "Personel Otomasyonu" projesinde çalışmıştır.

İTÜ Rektörlüğü bünyesinde yürütülmekte olan "Toplam Kalite Yönetimi" projesinde çalışmıştır.

Darüşşafaka Vakfı ve Okul Kampüsünün reorganizasyonu ve Maslak'taki yeni kampüse taşınmaları öncesinde bu kampüs için hizmet sistemlerinin kurulması konulu döner sermaye projesinde çalışmıştır.

9. İdari Görevler

2002-2003 İTÜ Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı.

2004-2008, 2009-2010 ve 2012-2013 dönemlerinde Bahçeşehir Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekan Yardımcılığı.

2011-2014 Bahçeşehir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı.

Bahçeşehir Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nde birçok dönem Fakülte Kurulu ve FYK üyeliği.

Bahçeşehir Üniversitesi Senatosu'na bağlı olarak Eğitim Komisyonu, Program Komisyonu, Bologna Eşgüdüm Komisyonu (BEK) ve Yabancı Uyruklu Öğrenci Seçme Komisyonu üyelikleri.

Farklı dönemlerde Endüstri Mühendisliği, Mühendislik Yönetimi ve Tedarik Zinciri ve Lojistik yüksek lisans programları koordinatörlükleri.

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Uluslararası Ergonomi Derneği üyeliği.

Ulusal Ergonomi Derneği'nin kurucu üyeliği.

Entelektüel Sermaye Gelişim Derneği üyeliği

11. Ödüller

İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Endüstri Mühendisliği Yüksek Lisans Programından "Üstün Başarılı Öğrenci" statüsünde mezun olup doktora programına sınavsız kabul edildi. (1995).

12. Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler:

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2013-2014	Güz	Int.to Industrial Engineering (2 sect.)	3	0	135
		Strategic Man. & Competition Anlys. (Dokt.)	3	0	8
		Stratejik Yönetim (YL)	3	0	20
	İlkbahar	Stratejik Yönetim (E-MBA, YL)	3	0	60
		Strategic Management (E-MBA, YL)	3	0	37
		Strategic Management	3	0	30
		Strategic Management (YL)	3	0	20
Yaz	Quality Management	3	0	19	
2014-2015	Güz	Int.to Industrial Engineering (2 sect.)	3	0	124
		Strategic Man. & Competition Anlys. (Dokt.)	3	0	9
		Stratejik Yönetim (YL)	3	0	19
	İlkbahar	Stratejik Yönetim (E-MBA, YL)	3	0	49
		Strategic Management (E-MBA, YL)	3	0	39
		Strategic Management	3	0	29
	Yaz	Quality Management	3	0	18