

Asst. Prof. Birgöl KÜÇÜK ÇIRPIN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Extension: 18161

Email: bkucuk@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/bkucuk/cv>

Address: İ.Ü. İşletme Fakültesi Üretim Anabilim Dalı AVCILAR İSTANBUL

Education Information

Masters (Non-Thesis), Bahçeşehir Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Küresel Siyaset Ve Uluslararası İlişkiler, Turkey 2010 - 2012

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, School of Business, Üretim, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, İstanbul Üniversitesi, School of Business, Üretim, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, İstanbul Üniversitesi, School of Business, Turkey 1996 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, MS Project, PEM Project Education Center, 2015

Other, Project Management Methodology, PEM Project Education Center, 2015

Other, Patent Eğitim Seti, Türk Patent Enstitüsü, 2014

Education Management and Planning, TÜBİTAK TÜSSİDE "Girişimcilik" konulu uygulamalı çalışma programı, TÜBİTAK TÜSSİDE ve İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, 2013

Dissertations

Doctorate, ÖZDEŞ PARALEL MAKİNELİ BİR ÜRETİM SİSTEMİNİN KARINCA KOLONİ ALGORİTMASI İLE ÇİZELGELENMESİ, İstanbul University, School of Business, Üretim, 2010

Postgraduate, KARIŞIK MODELLİ MONTAJ HATTI DENGEME VE SÜMÜLASYON UYGULAMASI, İstanbul University, School of Business, Üretim, 2004

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management, Production Management, Quality and Production Management

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul University, İşletme Fak., Üretim Anabilim Dalı, 2018 - Continues

Assistant Professor, İstanbul University, İşletme Fak., Üretim Anabilim Dalı, 2010 - 2018

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, 2019 - Continues

Courses

Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2014 - 2015, 2019 - 2020
Kalite Geliştirme Yöntemleri, Postgraduate, 2011 - 2012, 2019 - 2020
Kalite ve Toplam Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2019 - 2020
Üretim Sistemleri, Undergraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2018 - 2019, 2019 - 2020
İş Modeli ve Ürün Geliştirme, Undergraduate, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2012 - 2013, 2019 - 2020
Kalite Geliştirme Teknikleri, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Lojistik ve Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2019 - 2020
Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019
Sistem Simülasyonu, Doctorate, 2016 - 2017
Üretim Sistemlerinde Proje Planlama, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2016 - 2017
Kalite Geliştirme Yöntemleri, Undergraduate, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018
Kalite Geliştirme Yöntemleri, Postgraduate, 2016 - 2017
Üretim ve Hizmet Süreçlerinin Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018
Kalite Geliştirme, Undergraduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016
Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Benzetim Teknikleri, Postgraduate, 2015 - 2016
Kalite ve Toplam Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017
Toplam Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Kalite Geliştirme Araçları, Postgraduate, 2013 - 2014
Üretim Sistemleri, Undergraduate, 2010 - 2011, 2012 - 2013
Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012
Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013
Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012
Endüstriyel Kalite Kontrol, Undergraduate, 2010 - 2011
Seminer, Postgraduate, 2010 - 2011

Advising Theses

KÜÇÜK ÇIRPIN B., İSTATİSTİKSEL KALİTE KONTROL VE OTOMOTİV YAN SANAYİİNDE BİR UYGULAMA, Postgraduate, A.ÖZDEMİR(Student), 2013

Jury Memberships

Doctorate, Paralel Dağıtım Sistemlerinde Katlı Rotalama, İ.Ü. Sosyal Bilimler Enstitüsü, June, 2017
Doctorate, Doktora Tezi, İstanbul Üniversitesi, February, 2016
Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, July, 2014
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, October, 2013
Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, July, 2013
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2013

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2013

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2013

Articles Published in Other Journals

- I. **GRİ İLİŞKİSEL TEMELLİ TOPSIS YÖNTEMİ İLE TEDARİKÇİ SEÇİMİ VE TEDARİKÇİ RİSK DEĞERLENDİRMESİ**
Kabadayı N., Küçük Çırpın B.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.767-788, 2020 (National Refreed University Journal)
- II. **Havayolu Taşımacılığında Hizmet Kalitesi Ölçümü**
KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Journal of Transportation and Logistic, vol.1, pp.83-98, 2016 (National Refreed University Journal)
- III. **Analytic Hierarchy Process in Third-Party Logistics Provider Selection Criteria Evaluation: A Case Study in IT Distributor Company**
Küçük Çırpın B., Kabadayı N.
International Journal of Multidisciplinary Sciences and Engineering, vol.6, no.3, pp.1-6, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Measurement of Service Quality in Banking Industry: A Case Study from Turkey**
KÜÇÜK ÇIRPIN B., Sarıca K.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, vol.43, no.2, pp.205-217, 2014 (International Refereed University Journal)
- V. **Karışık Modelli Montaj Hatlarının Genetik Algoritma Kullanılarak Dengelenmesi**
KESKİNTÜRK T., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Yönetim Dergisi, vol.17, no.53, pp.52-63, 2006 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Kalite Fonksiyon Göçerimi**
KÜÇÜK ÇIRPIN B.
in: TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ -Örgütsel Mükemmellik İçin- Toplam Kaliteye Giriş, Özlem İpekligil Doğan, Mert Topoyan, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.296-311, 2016
- II. **Proje Yönetimi, Üretim Planlama ve Çizelgeleme**
KÜÇÜK ÇIRPIN B.
in: Operations Management processes and supply chains, Semra Birgün, Editor, Nobel Yayın, Ankara, pp.52-540, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Service Quality Analysis with Using a Fuzzy AHP Methodology: A case study in Veterinary Hospital in Turkey**
KABADAYI N., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
IEOM Detroit 2016 - Industrial Engineering and Operations Management-International Conference, Detroit, United States Of America, 23 - 25 September 2016, pp.411-419
- II. **Comparison of Lean, Agile and Leagile Supply Using Analytic Hierarchy Process**
Küçük B., ÇETİN O., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
VI. International Logistics & Supply Chain Congress, Turkey, 1 - 04 November 2008, pp.267-273
- III. **"Scheduling Identical Parallel Machine: An Ant Colony Optimization Approach"**

KÜÇÜK ÇIRPIN B., Kesintürk T.

6th INTERNATIONAL LOGISTICS and SUPPLY CHAIN CONGRESS, Turkey, 1 - 04 November 2008, pp.209-214

- IV. **Bursiyerlerin Genetik Algoritma Tekniği Yardımı Ile Seçimi**
KÜÇÜK B., DEMİRCİ E., KESKİNTÜRK T., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 July 2008, pp.1-5
- V. **Paralel Makineli Bir Üretim Sisteminin Karınca Koloni Optimizasyonu ile Çizelgelenmesi**
KÜÇÜK ÇIRPIN B., KESKİNTÜRK T.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 June 2008, pp.54
- VI. **Bursiyerlerin Genetik Algoritma Tekniği Yardımı ile Seçimi**
KÜÇÜK ÇIRPIN B., DEMİRCİ E., KESKİNTÜRK T.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 June 2008, pp.1-5
- VII. **Bursiyerlerin Analitik Hiyerarşi Prosesi(AHP) Yardımı ile Seçimi**
DEMİRCİ E., Küçük B., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA/EM), İzmir, Turkey, 1 - 04 July 2007, pp.6
- VIII. **Montaj Hattı Dengelemede Genetik Algoritma Operatörlerinin Etkinliklerinin Araştırılması**
KÜÇÜK ÇIRPIN B., KESKİNTÜRK T.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 26. Ulusal Kongresi, Kocaeli, Turkey, 1 - 04 July 2006, pp.390-393
- IX. **Identifying Consumer Preferences for Retailer Selection Using Analytic Hierarchy Process**
KÜÇÜK ÇIRPIN B.
35th International Conference on COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, 19-22 June 2005, Turkey, 1 - 04 June 2005, pp.649-654

Supported Projects

KABADAYI N., KÜÇÜK ÇIRPIN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Service Quality Analysis with Using a Fuzzy AHP Methodology A case study in Veterinary Hospital in Turkey, 2016 - 2016

Activities in Scientific Journals

İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, Editor, 2015 - 2017

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

İstanbul Üniversitesi AUZEF Perakendecilik Programı, Member, 2015 - 2018

Edit Congress and Symposium Activities

KALDER 24. Kalite Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

KalDer 23. Kalite Kongresi, Attendee, Turkey, 2014

KALDER 22. Kalite Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013