

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9490-4518

Yoksis Researcher ID: 103164

Education Information

Masters (Non-Thesis), Bahcesehir University, Institute Of Social Sciences, Küresel Siyaset Ve Uluslararası İlişkiler, Turkey 2010 - 2012

Doctorate, Istanbul University, Institute of Social Sciences, İşletme Fakültesi Bölümü, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Istanbul University, School Of Business, Üretim, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Istanbul University, School Of Business, Department of Business Administration, Turkey 1996 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

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

Other, MS Project, 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, Istanbul University, School of Business, Üretim, 2010

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

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

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

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

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, 2019 - Continues

Courses

İş Modeli ve Ürün Geliştirme, Doctorate, 2022 - 2023

Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2014 - 2015

Kalite Geliştirme Yöntemleri, Postgraduate, 2019 - 2020, 2011 - 2012

Kalite ve Toplam Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Üretim Sistemleri, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İş Modeli ve Ürün Geliştirme, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2019 - 2020, 2012 - 2013

Kalite Geliştirme Teknikleri, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Lojistik ve Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Sistem Simülasyonu, Doctorate, 2016 - 2017

Üretim Sistemlerinde Proje Planlama, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014

Kalite Geliştirme Yöntemleri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015

Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018

Kalite Geliştirme Yöntemleri, Postgraduate, 2016 - 2017

Üretim ve Hizmet Süreçlerinin Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018

Kalite Geliştirme, Undergraduate, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Benzetim Teknikleri, Postgraduate, 2015 - 2016

Kalite ve Toplam Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Toplam Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016

Kalite Geliştirme Araçları, Postgraduate, 2013 - 2014

Üretim Sistemleri, Undergraduate, 2012 - 2013, 2010 - 2011

Üretim Yönetimi, Undergraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Kalite Yönetimi, Postgraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Üretim ve Operasyon Yönetimi, Postgraduate, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Endüstriyel Kalite Kontrol, Undergraduate, 2010 - 2011

Seminer, Postgraduate, 2010 - 2011

Advising Theses

Küçük Çırpın B., TEDARİK ZİNCİRİ DAĞITIM AĞI KAPSAMINDA DEPO YERİ SEÇİMİ PROBLEMİNİN VE ARAÇ ROTALAMA PROBLEMİNİN BÜTÜNLEŞİK ÇÖZÜMÜ, Doctorate, T.EZGİ(Student), 2022

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

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi, October, 2022
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. **Bir hizmet işletmesinin kuruluş yeri seçiminde bulanık TOPSIS yönteminin kullanımı**
Küçük Çırpın B., Çakır Esen T. E.
Ardahan Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.4, no.1, pp.18-33, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **GRİ İLİŞKİSEL TEMELLİ TOPSIS YÖNTEMİ İLE TEDARİKÇİ SEÇİMİ VE TEDARİKÇİ RİSK DEĞERLENDİRMESİ**
Kabadayı N., Çırpın B. K.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.767-788, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Havayolu Taşımacılığında Hizmet Kalitesi Ölçümü**
KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Journal of Transportation and Logistic, vol.1, pp.83-98, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Measurement of Service Quality in Banking Industry: A Case Study from Turkey**
Çırpın B. K., Sarıca K.
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, vol.43, no.2, pp.205-217, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Karışık Modelli Montaj Hatlarının Genetik Algoritma Kullanılarak Dengelenmesi**
KESKİNTÜRK T., KÜÇÜK ÇIRPIN B.
Yönetim Dergisi, vol.17, no.53, pp.52-63, 2006 (Peer-Reviewed 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. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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

Episodes in the Encyclopedia

- I. **Verimlilik Yönetimi**
Küçük Çırpin B.
TÜBİTAK Yayınları, pp.352, 2021

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

Metrics

Publication: 17

Citation (Scopus): 1

H-Index (Scopus): 1

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

Non Academic Experience

Vakko Tekstil A.Ş.