

## Doç.Dr. MERT DEMİRCİOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mdemircioglu@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//mdemircioglu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2287-2067

Yoksis Araştırmacı ID: 103198

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2000

### Yaptığı Tezler

Doktora, Araç Rotalama Probleminin Sezgisel Bir Yaklaşım ile Çözümlemesi Üzerine Bir Uygulama, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2009

Yüksek Lisans, BEKLEME HATTI MODELLERİNDEKİ SERVİS KANALLARI İÇİN EN UYGUN BAKIM STRATEJİLERİ VE BİR UYGULAMA, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2003

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Sayısal Yöntemler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çukurova Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bil. Fak., İşletme, 2011 - 2018

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2001 - 2009

### Verdiği Dersler

Nicel Çözümleme Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Business Statistics II, Lisans, 2017 - 2018

Management Science II, Lisans, 2017 - 2018

Sayısal Yöntemler II, Lisans, 2017 - 2018

İstatistiksel Veri Analizi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Sayısal Karar Verme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

### Yönetilen Tezler

Demircioğlu M., Yapay Sinir Ağlarıyla İnsan Vücudunun Karbonhidrat ve Yağ Kullanımının Modellenmesi, Doktora, E.TİYEKLİ(Öğrenci), 2020

DEMİRCİOĞLU M., Proje Bütçesi Sapmalarının Şirket Karlılığı Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, E.ARIŞ(Öğrenci), 2018

DEMİRCİOĞLU M., Sabit Maliyetli Ulaştırma Problemleri ve Uygulaması, Yüksek Lisans, İ.Tolga(Öğrenci), 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Optimal Ürün Karması Belirlemede Faaliyete Dayalı Maliyet Sistemi Ve Kısıtlar Teorisi**  
DEMİRCİOĞLU M., DEMİRCİOĞLU E. N., KÜÇÜKSAVAŞ N.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.327-344, 2006 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Energy consumption forecast of Turkey using artificial neural networks from a sustainability perspective**  
DEMİRCİOĞLU M., Eşiyok S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE ENERGY, cilt.41, sa.8, ss.1127-1141, 2022 (ESCI)
- II. **Bir Üretim İşletmesinde Tamsayı Programlama ile Ürün Karması Kararı: Faaliyete Dayalı Maliyet Sistemi ve Kısıtlar Teorisi Uygulaması**  
DEMİRCİOĞLU E. N., DEMİRCİOĞLU M., KÜÇÜKSAVAŞ N.  
Muhasebe ve Finansman Dergisi, sa.88, ss.1-22, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **COVID-19 Salgını ile Mücadelede Kümeleme Analizi ile Ülkelerin Sınıflandırılması**  
DEMİRCİOĞLU M., Eşiyok S.  
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.17, sa.37, ss.369-389, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çok Modlu Taşımacılık Sistemlerinin Optimizasyonuna Yönelik Bir Uygulama**  
Eşiyok S., DEMİRCİOĞLU M.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.256-269, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Yapay Sinir Ağları Kullanarak Enerji Tasarruflu Atölye Tipi Çizelgeleme**  
DEMİRCİOĞLU M.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.143-154, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Fuzzy Analytic Hierarchy Process And Topsis For Part-Time Student Selection**  
DEMİRCİOĞLU M., TİYEKLİ E.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER DERGİSİ, cilt.28, sa.13, ss.179-197, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **CRITIC-MOOSRA YÖNTEMİ VE UPS SEÇİMİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA**  
Demircioğlu M., Coşkun İ. T.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.183-195, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sabit Maliyetli Ulaştırma Problemleri İçin Balinski Yöntemi Uygulaması**  
DEMİRCİOĞLU M., COŞKUN İ. T.  
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.2018, sa.31, ss.275-284, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **ÜRETME-SATIN ALMA KARARLARINDA FAALİYETE DAYALI MALİYET SİSTEMİ VE KISITLAR TEORİSİ: DOĞRUSAL PROGRAMLAMA İLE ÖRNEK UYGULAMA**  
DEMİRCİOĞLU E. N., DEMİRCİOĞLU M.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.33, ss.316-333, 2016 (Scopus)
- X. **Zaman Pencere Araç Rotalama Problemine Tasarruf Yöntemi ile Bir Uygulama**  
DEMİRCİOĞLU M.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.17, ss.189-205, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kısıtlar Teorisinin Diğer Muhasebe ve Yönetim Teknikleriyle İlişkisi**

DEMİRCİOĞLU E. N., DEMİRCİOĞLU M., Küçüksavaş P. D. N.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.14, sa.1, ss.42-55, 2010 (Hakemli Dergi)

**XII. Araç Rotalama Problemleri Ve Çözüm Yöntemleri**

DÜZAKIN E., DEMİRCİOĞLU M.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.13, sa.1, ss.68-87, 2009 (Hakemli Dergi)

**XIII. Bakım Stratejileri ve Bekleme Hattı Modeli Uygulaması**

DEMİRCİOĞLU M., DÜZAKIN E.

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.211-230, 2005 (Hakemli Dergi)

**XIV. Bir İletişim Aracı Olarak İnternet Siteleri: En Büyük 100 Sanayi Firmasının İnternet Sitelerinin İçerik Analizi**

DEMİRCİOĞLU M., YALÇIN A.

Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.111-127, 2002 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Lojistik Yönetimine Destek Yaklaşımları: Zaman Pencereyi Araç Rotalama Problemleri**

DEMİRCİOĞLU M.

Gazi Kitabevi, Ankara, 2020

**II. Oyun Teorisinin Pazarlık ve Açık Arttırma Uygulamaları**

DEMİRCİOĞLU M.

Ekonomi ve Yönetim Bilimlerinde Güncel Akademik Çalışmalar, HATİPLER Mustafa, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.173-184, 2020

**III. Aile İşletmelerinde İstatistiksel Yöntemlerin Kullanımı ve Gelişimi**

DEMİRCİOĞLU M.

Aile İşletmelerinde Muhasebe, Finans ve Denetim, YILMAZ Osman, BALI Selçuk, Editör, Kriter Yayınevi, İstanbul, ss.55-68, 2020

**IV. Uluslararası Lojistik Sistemlerinin Modellenmesine Yönelik Bir Çözüm Yaklaşımı**

DEMİRCİOĞLU M., Eşiyok S.

Üretim Yönetimi, ÇOLAK Selçuk, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.109-129, 2020

**V. Yöneticiler İçin Proje Yönetimi ve Bütçeleme**

DEMİRCİOĞLU M., ARİŞ E.

Karahan Kitabevi, Adana, 2019

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Business and Optimization Applications Using AI Chatbots**

Özbek H. E., DEMİRCİOĞLU M.

International Conference on Business and Technology, ICBT 2023, Manama, Bahreyn, 7 - 09 Mayıs 2023, cilt.923 LNNS, ss.38-47

**II. Comparing The Sustainability Performance Of The Countries With The Data Envelopment Analysis**

Eşiyok S., DEMİRCİOĞLU M.

1st International Hazar Scientific Research Conference, Azerbaycan, 18 - 20 Eylül 2020

**III. Kriter Ağırlıklandırma Wings Yöntemi**

ÇOŞKUN İ. T., DEMİRCİOĞLU M.

19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.15

**IV. Değişen Arz ve Talepli Ulaştırma Problemleri**

DEMİRCİOĞLU M., COŞKUN İ. T.

18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.172

**V. Sabit Maliyetli Ulaştırma Problemlerinin Excel İle Çözümü**

DEMİRCİOĞLU M., COŞKUN İ. T.

XVII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016

**VI. Tahmin Yöntemlerinin Değerlendirilmesi ve Üniversite Yemekhanesinde Uygulama**

DEMİRCİOĞLU M., TİYEKLİ E.

4. Sosyal Bilimler Araştırmaları Konferansı, Adana, Türkiye, 14 Ekim 2016

**VII. Make Or Buy Decisions for WIP: Comparing Cost Systems with Linear Programming Model and TOPSIS**

DEMİRCİOĞLU M.

20th EBES Conference - Vienna, Viyana, Avusturya, 28 - 30 Eylül 2016, ss.111

**VIII. SABİT MALİYETLİ ULAŞTIRMA PROBLEMLERİNİN EXCEL İLE ÇÖZÜMÜ**

DEMİRCİOĞLU M., COŞKUN İ. T.

17. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, İSTATİSTİK VE YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI SEMPOZYUMU (17. EYİ), Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.971-979

**IX. ÜRÜN KARMASI KARARLARINDA FAALİYETE DAYALI MALİYET SİSTEMİ VE KISITLAR TEORİSİ ENTEGRASYONU VE BİR UYGULAMA**

DEMİRCİOĞLU M., DEMİRCİOĞLU E. N.

International Conference on Social Sciences and Education Research, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.321-322

**X. Integration of ABC and TOC in Product Mix Decisions and an Application**

DEMİRCİOĞLU E. N., DEMİRCİOĞLU M., KÜÇÜKSAVAŞ N.

International Conference on Social Sciences and Education Research, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015

**XI. Integration of Activity Based Costing And Theory Of Constraints in Product Mix Decisions And An Application**

DEMİRCİOĞLU E. N., DEMİRCİOĞLU M., KÜÇÜKSAVAŞ N.

International Conference on Social Sciences and Education Research, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.321-322

## Desteklenen Projeler

DEMİRCİOĞLU M., Eşiyok S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çok Modlu Taşımacılık Sistemlerinin Optimizasyonuna Yönelik Bir Uygulama, 2018 - 2021

DEMİRCİOĞLU M., TİYEKLİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapay Sinir Ağlarıyla İnsan Vücudunun Karbonhidrat ve Yağ Kullanımının Modellenmesi, 2018 - 2020

DEMİRCİOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Make Or Buy Decisions for WIP Comparing Cost Systems with Linear Programming Model and TOPSIS, 2016 - 2017

DEMİRCİOĞLU M., DEMİRCİOĞLU E. N., KÜÇÜKSAVAŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜRÜN KARMASI KARARLARINDA FAALİYETE DAYALI MALİYET SİSTEMİ VE KISITLAR TEORİSİ ENTEGRASYONU VE BİR UYGULAMA, 2015 - 2016

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Çukurova Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Editör, 2012 - Devam Ediyor

## Metrikler

