

## Dr. Öğr. Üyesi Mustafa CAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 18271

Fax Telefonu: [+90 212 590 4000](tel:+902125904000)

E-posta: [cmustafa@istanbul.edu.tr](mailto:cmustafa@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/cmustafa/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Avcılar Kampüsü Avcılar/İstanbul

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: H2YBaMoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7786-5198

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-5514-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 39592

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme / Sayısal Yöntemler , Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme / Sayısal Yöntemler, Türkiye 1996 - 2002

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Orman Fakültesi, Orman Endüstri Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1996

### Yaptığı Tezler

Doktora, Zaman Serileri Analizi İle İşletmelerde Tahmin, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme / Sayısal Yöntemler, 2009

Yüksek Lisans, Orman Ürünleri Sanayisinin (ÖRÜS) Özelleştirme Öncesi ve Sonrasının Çeşitli Ekonomik Göstergelerle Karşılaştırılması, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme / Sayısal Yöntemler, 2002

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, İstatistik, İşletme, Sayısal Yöntemler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, 1998 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, 2015 - 2018

### Verdiği Dersler

İstatistik (Uzaktan B Şubesi), Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021

İstatistiğe Giriş (C Şubesi), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İşletme Araştırmaları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

İşletmecilikte Tahmin Teknikleri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
İstatistik (Uzaktan C Şubesi), Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021  
İstatistik Analiz (ULF), Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İstatistik (Uzaktan F Şubesi), Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
İstatistik (A Şubesi), Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
İstatistik (C Şubesi), Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
İstatistik Analiz (C Şubesi), Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
İstatistik (Uzaktan A Şubesi), Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Çok Değişkenli Veri Analizi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Zaman Serileri Analizi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
İstatistik, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İstatistik (D Şubesi), Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
İstatistik, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İstatistik Analiz (D Şubesi), Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Araştırma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
İstatistiğe Giriş (D Şubesi), Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İstatistik Analiz (ULF), Lisans, 2015 - 2016  
Uygulamalı İşletme İstatistiği, Lisans, 2015 - 2016  
İstatistik (ULF), Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Can M., Analitik hiyerarşi prosesi ve promethee yöntemleri ile yayınevi seçimi, Yüksek Lisans, N.OLCAR(Öğrenci), 2021  
Can M., Finansal piyasa araçlarının getiri oranlarının tahmini üzerine bir uygulama, Yüksek Lisans, G.ERAYMAN(Öğrenci), 2021  
Can M., Sosyal Medya Madenciliği ve Bir Uygulama, Yüksek Lisans, B.Ayan(Öğrenci), 2018

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2018  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2015

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

- ECONOMETRIC ANALYSIS OF A FOREST RECREATION AREA: AN EXAMPLE FROM ISTANBUL, TURKEY**  
Bekiroglu S., Destan S., Can M., Turkoglu T., Tolunay A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.2937-2945, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. SOSYAL MEDYA ETKİNLİĞİNİN ÖLÇÜMÜ: FİRMALARIN TWITTER KULLANIMINA İLİŞKİN BİR İNCELEME**  
Ayan B., Can M., Gürsoy U. T.  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.1, ss.121-146, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. SUSTAINABILITY REPORTING AND INTEGRATED REPORTING: EVIDENCE FROM TURKISH HIGH PERFORMANCE COMPANIES**  
Needles B. E., Sarı E. S., Güngör N., Türel A., Can M.  
Hitit Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.257-270, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. SOSYAL MEDYA MADENCİLİĞİ İLE FİRMALARIN TWITTER VERİLERİNİN İNCELENMESİ**  
Ayan B., Can M., Gürsoy U. T.  
ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, sa.23, ss.237-256, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. Banka Şubelerinin Performanslarını Etkileyen Faktörlerin Kanonik Korelasyon Analizi İle İncelenmesi**  
ARICIGİL ÇILAN Ç., CAN M.  
Dumlupınar University Journal of Social Sciences, ss.285-296, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. "Banka Şubelerinin Performanslarını Etkileyen Faktörlerin Kanonik Korelasyon Analizi İle İncelenmesi İncelenmesi", Dumlupınar University Journal of Social Sciences, pp.285-296, 2014**  
ARICIGİL ÇILAN Ç., CAN M.  
Dumlupınar University Journal of Social Sciences, cilt.1, ss.285-296, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. Measuring Factors Effecting MBA Students' Academic Performance by Using Categorical Regression Analysis: A Case Study of Institution of Business Economics**  
Arıcıgil Çilan Ç., Can M.  
PROCEDIA SOCIAL AND BEHAVIOURAL SCIENCES, sa.122, ss.405-409, 2014 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. İşletmelerin Öngörü ve Politikalarının Regresyon ve Korelasyon Analizi İle Belirlenmesi**  
Can M.  
İşletme Uygulamaları Veri Analizi, Dr.Öğr.Üyesi Muhammet Atalay, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.1-36, 2023
- II. Karar Teorisi**  
CAN M.  
Operasyonel, Yönetimsel ve Stratejik Problemlerin Çözümünde Çok Kriterli KARAR Verme Yöntemleri, "Yıldırım B.F.", "Önder E.", Editör, Dora, Bursa, ss.1-0, 2014
- III. İşletme İstatistiğinin Temelleri**  
ORHUNBİLGE A. N., CAN M., ER Ş.  
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2013

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

- I. Türkiye'de Kâğıt Tüketiminin Ekonometrik Analizi**  
Bekiroğlu Öztürk S., Mertoğlu Elmas G., Can M.  
4. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2020, cilt.1, ss.304-320
- II. Integrated Reporting and Sustainability Reporting: An Exploratory Study of High Performance Companies in Turkey**  
Needles B. E., TÜREL A., CAN M., SARI E. S., GÜNGÖR N.  
American Accounting Association 2017 Annual Meeting, San Diego, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Ağustos

2017, ss.92

- III. **Yapay Arı Koloni Algoritması ile Takım Oryantiring Problemlerinin Çözümü**  
ÖZDEMİR M., CAN M.  
15th International Syposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.986-999
- IV. **Yapay Arı Koloni Algoritması İle Oryantiring Problemlerinin Çözümü"**  
ÖZDEMİR M., CAN M.  
15th International Syposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Isparta, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2014, ss.286
- V. **Measuring Factors Effecting MBA Students' Academic Performance by Using Categorical Regression Analysis: A Case Study of Institution of Business Economics, Istanbul University**  
Cilan C. A., Can M.  
2nd World Conference on Design, Arts and Education (DAE), Bucharest, Romanya, 9 - 12 Mayıs 2013, cilt.122, ss.405-409
- VI. **The Automotive Production Forecasts Using Traditional Time Series Techniques, Box-Jenkins Methods And Artificial Neural Network**  
CAN M., ÖNDER E., TAŞ N.  
14th International Symposium on Econometrics Operations Research and Statistic- (ISEOS), Bosna-Hersek, 1 - 04 Haziran 2013, ss.187-198
- VII. **Measuring Factors Effecting Mba Students' Academic Performance By Using Categorical Regression Analysis: A Case Study Of Institution Of Business Economics , Istanbul University**  
ARICIGİL ÇİLAN Ç., CAN M.  
2nd Cyprus International Conference on Educational Research, Kıbrıs (Kkct), 1 - 04 Haziran 2013, ss.1-4
- VIII. **Otomobil Üretiminin Geleneksel Zaman Serisi Yöntemleri, Box-Jenkins Yöntemi ve Yapay Sinir Ağlarıyla İncelenerek Tahminlerinin Karşılaştırılması**  
CAN M., ÖNDER E., TAŞ N.  
14th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Saraybosna, Bosna-Hersek, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.136
- IX. **Banka Şubelerinin Performanslarını Etkileyen Faktörlerin Kanonik Korelasyon Analizi ile İncelenmesi**  
ARICIGİL ÇİLAN Ç., CAN M.  
14th Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Saraybosna, Bosna-Hersek, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.295
- X. **A Comparative Research Between K-Mean Algorithm And Particle Swarm Optimization In Clustering Analysis**  
CAN M., ÖNDER E., TAŞ N.  
YAEM2011, Operational Research and Industrial Engineering 31. National Congress, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.862-871
- XI. **Using Promethee Method to Compare Turkey and EU-27 Countries With Road Transport Data**  
Turan G., Paker J., CAN M.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 31.Ulusal Kongresi, YAEM 2011, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2011, ss.413-418
- XII. **Kümeleme Analizinde K-Ortalamlar Algoritması İle Parçacık Sürü Optimizasyonu Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
CAN M., ÖNDER E., TAŞ N.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 31.Ulusal Kongresi, YAEM 2011, Sakarya, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2011, ss.862-871
- XIII. **Avrupa Birliğine Üye Ülkeler İle Aday Ülkelerin İşgücü İstatistikleri Açısından Karşılaştırılarak İncelenmesi**  
CAN M., ARICIGİL ÇİLAN Ç.  
14.İstatistik Araştırma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2005, ss.663-674

## **Desteklenen Projeler**

Can M., Teknopark, ISTQL-Şehirlerin/Markaların Sürdürülebilirliği ve Saha Araştırmaları Uygulamaları, 2022 - 2023

Can M., Teknopark, Yetkinliklere Dayalı Müşteri Temsilcisi Seçiminde Digital Bir Platform Geliştirme-İleri Veri Analizi Yöntemleri İle İşletme Uygulamaları, 2019 - 2022

Can M., Teknopark, İleri Veri Analizi Yöntemleri ve Yazılımları ile Mikro ve Makro Uygulamalar, 2016 - 2018

TÜREL A., NEEDLES B. E., GÜNGÖR N., CAN M., SARI E. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Integrated Reporting and Sustainability Reporting: An Explonatory Study of High Performance Companies in Turkey, 2017 - 2017

Can M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Tüketilen Kağıt Çeşitlerinin Ekonometrik Analizi, 2013 - 2017

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

alphanumeric, Yayın Kurul Üyesi, 2013 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

alphanumeric, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2013

## **Metrikler**

Yayın: 23

Atıf (WoS): 14

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1