

## Öğr. Gör. MUSTAFA TERZİOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 643 5000](tel:+902426435000) Dahili: 8234

Fax Telefonu: [+90 242 643 5005](tel:+902426435005)

E-posta: [mterzioglu@akdeniz.edu.tr](mailto:mterzioglu@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/mterzioglu>

Posta Adresi: Akdeniz Ün., Korkuteli MYO, Uzunoluk Mevkii, Korkuteli Antalya

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 0ToSYLgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4614-7185

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-6185-2017

ScopusID: 57963155600

Yoksis Araştırmacı ID: 121160

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, Türkiye 1995 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Uygulamalı Luca Muhasebe Yazılımı ve E-Dönüşüm, TÜRKİYE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLER VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLER ODALARI BİRLİĞİ, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ETA V8 SQL Muhasebe Yazılımı Eğitici Eğitimi, ETA Yazılım A.Ş., 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ETA V7 Muhasebe Yazılımı Eğitici Eğitimi, ETA Yazılım A.Ş., 2007

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yürürlükteki Mevzuata Göre Aydın Organize Sanayi Bölgesinde Yatırım Yapılabilirliği: Salça ve Sabun Fabrikası Örnekleri, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2004

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Finans Ekonomisi, İşletme, Muhasebe, Finansman, Muhasebe ve Denetim, Finansal Piyasalar ve Yatırım Yönetimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, -, Muhasebe ve Vergi Uygulamaları, 2005 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, 2001 - 2004

## **Akademik İdari Deneyim**

Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Korkuteli Meslek Yüksekokulu, Muhasebe ve Vergi Bölümü, 2019 - 2021  
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Korkuteli Meslek Yüksekokulu, Muhasebe ve Vergi Bölümü, 2014 - 2021  
Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Korkuteli Meslek Yüksekokulu, Muhasebe ve Vergi Bölümü, 2011 - 2018  
Akdeniz Üniversitesi, Korkuteli Meslek Yüksekokulu, 2008 - 2010

## **Verdiği Dersler**

### **Lisans**

Mali Tablolar ve Denetim, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Genel Muhasebe II, Lisans, 2022 - 2023  
Muhasebe II, Lisans, 2022 - 2023  
Genel Muhasebe, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Genel Muhasebe I, Lisans, 2023 - 2024  
Şirketler Muhasebesi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Genel Muhasebe, Lisans, 2023 - 2024  
Finansal Tablolar Analizi, Lisans, 2021 - 2022  
Finansal Muhasebe, Lisans, 2020 - 2021  
Mali Tablolar ve Denetim, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Genel Muhasebe, Lisans, 2020 - 2021  
Mali Tablolar Analizi, Lisans, 2017 - 2018  
Mali Tablolar Analizi İkinci Örgün Öğretim, Lisans, 2017 - 2018  
Şirketler Muhasebesi, Lisans, 2015 - 2016  
Mali Tablolar Analizi, Lisans, 2015 - 2016  
Finansal Yönetim, Lisans, 2014 - 2015  
Finansal Yönetim, Lisans, 2014 - 2015  
Şirketler Muhasebesi, Lisans, 2014 - 2015  
Şirketler Muhasebesi, Lisans, 2013 - 2014  
Mali Tablolar Analizi, Lisans, 2013 - 2014

### **Ön Lisans**

İşletme Bütçeleri, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Mali Tablolar ve Analiz, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020  
Muhasebe Uygulamaları I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Şirketler Muhasebesi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Genel Muhasebe, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Muhasebe Denetimi, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Finansal Yönetim, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
FİNANSAL YATIRIM ARAÇLARI, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Finansal Yönetim, Ön Lisans, 2021 - 2022  
İnşaat Muhasebesi, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
TİCARİ BELGELER, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
DÖNEMSONU MUHASEBE İŞLEMLERİ, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Konaklama İşletmeleri ve Muhasebesi, Ön Lisans, 2018 - 2019

Maliyet Muhasebesi İkinci Örgün Öğretim, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Şirketler Muhasebesi İkinci Örgün Öğretim, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mali Tablolar Analizi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mali Tablolar Analizi İkinci Örgün Öğretim, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki Yabancı Dil I, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Mali Tablolar Analizi, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Şirketler Muhasebesi, Ön Lisans, 2014 - 2015

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

- I. **Predicting Financial Performance in the IT Industry with Machine Learning: ROA and ROE Analysis**  
Tutcu B., Kayakuş M., Terzioğlu M., Ünal Uyar G. F., Talaş H., Yetiz F.  
APPLIED SCIENCES, cilt.14, sa.7459, ss.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **European Union 2030 Carbon Emission Target: The Case of Turkey**  
Kayakuş M., Terzioğlu M., Erdoğan D., Aygen Zetter S., Kabaş Ö., Moiceanu G.  
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.17, ss.1-23, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Estimation of Methane Gas Production in Turkey Using Machine Learning Methods**  
ÜNAL UYAR G. F., TERZİOĞLU M., KAYAKUŞ M., TUTCU B., ÇOŞGUN A., TONGUÇ G., Kaplan Yildirim R.  
Applied Sciences (Switzerland), cilt.13, sa.14, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **ROA and ROE Forecasting in Iron and Steel Industry Using Machine Learning Techniques for Sustainable Profitability**  
Kayakuş M., Tutcu B., Terzioğlu M., Talaş H., Ünal Uyar G. F.  
SUSTAINABILITY, cilt.15, sa.9, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Predicting renewable energy production by machine learning methods: The case of Turkey**  
Yağmur A., Kayakuş M., Terzioğlu M.  
ENVIRONMENTAL PROGRESS AND SUSTAINABLE ENERGY, cilt.42, sa.3, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Estimating Coal Consumption in Turkey Using Machine Learning Methods**  
Erdoğan H., Kayakuş M., Terzioğlu M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OIL, GAS AND COAL TECHNOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.20-36, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **BİST GIDA ENDEKSİNDE İŞLEM GÖREN ŞİRKETLERİN ÖZSERMAYE KÂRLILIKLARINA ETKİ EDEN İÇSEL FAKTÖRLER**  
Çarıkçı O., Terzioğlu M.  
The Journal of Academic Social Sciences, sa.161, ss.234-238, 2025 (Hakemli Dergi)
- II. **Türkiye'deki Hafif Ticari Araç Satışlarının Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Tahmin Edilmesi**  
KAYAKUŞ M., TERZİOĞLU M., YAĞMUR A., ERDOĞAN D.  
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.100-112, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Predicting The Share of Tourism Revenues In Total Exports**  
Kayakuş M., Erdoğan D., Terzioğlu M.  
Alphanumeric Journal, cilt.11, sa.1, ss.17-30, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **House Price Prediction Modelling Using Machine Learning Techniques: A Comparative Study**  
Yağmur A., Kayakuş M., Terzioğlu M.  
Aestimum, cilt.81, ss.39-51, 2023 (ESCI)
- V. **Forecasting housing prices in Turkey by machine learning methods**  
Kayakuş M., Terzioğlu M., Yetiz F.  
Aestimum, cilt.80, ss.33-44, 2022 (ESCI)

- VI. **Performance analysis in renewable energy companies: application of SWARA and WASPAS methods**  
Erdoğan H., Tutcu B., Talaş H., Terzioğlu M.  
Journal of Sustainable Finance and Investment, 2022 (Scopus)
- VII. **Almanya'dan Konaklama Amacıyla Türkiye'ye Gelen Turist Sayısının Yapay Zekâ Teknikleri Kullanılarak Tahmin Edilmesi**  
Erdoğan H., Terzioğlu M., Kayakuş M.  
European Journal of Science and Technology, sa.27, ss.961-971, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Makina Öğrenmesi Yöntemleri ile Türk Mevduat Bankalarının Müşteri Tahminine Yönelik Bir Uygulama**  
Yetiz F., Terzioğlu M., Kayakuş M.  
Sosyoekonomi, cilt.29, sa.50, ss.413-432, 2021 (ESCI)
- IX. **İnternet Bankacılığı Kullanım Yoğunluğunun Banka Kârlılıklarına Etkisi: Türkiye'de Faaliyet Gösteren Mevduat Bankaları Üzerine Bir Çalışma**  
Kayakuş M., Yetiz F., Terzioğlu M.  
Turkish Studies - Economics, Finance, Politics , cilt.16, sa.1, ss.321-334, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Yapay Sinir Ağları ve Çoklu Doğrusal Regresyon Kullanarak Emeklilik Fonu Net Varlık Değerlerinin Tahmin Edilmesi**  
KAYAKUŞ M., TERZİOĞLU M.  
Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.95-103, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin İsteğe Bağlı Stajlarında Karşılaştıkları Sorunlar**  
KAYAKUŞ M., TERZİOĞLU M., İÇMEN M.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.21, ss.131-136, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Leverage procyclical of Turkish deposit banks**  
TERZİOĞLU M., DEMİR Y.  
Pressacademia, cilt.2, sa.4, ss.546, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **A Re-Research About Awareness Of The Students About The Innovations Of Turkish Commercial Code No 6102 And Turkish Financial Reporting Standards**  
DÖNMEZ A., ANGAY KUTLUK F., TERZİOĞLU M.  
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.197, ss.67-74, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **A Re-Research About Usage Of Mobile Devices In Accounting Lessons**  
Angay Kutluk F., Dönmez A., Gülmez M., Terzioğlu M.  
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.197, ss.57-66, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **MENKUL KIYMET YATIRIM ORTAKLIKLARININ İMKB 100 ENDEKSİ ÜZERİNE ETKİSİ ÇOK DEĞİŞKENLİ REGRESYON ANALİZİ**  
DEMİR Y., TERZİOĞLU M.  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonomik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.10, ss.71-90, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Borsa İstanbul Endeksleri ve Makro Ekonomik Göstergeler ile A Tipi Yatırım Fonları Arasındaki İlişki Aralık 2005 Nisan 2012 Dönemini Kapsayan Granger Nedensellik Testi**  
Terzioğlu M., Demir Y., Demirkan S.  
İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi Dergisi, E.A. İşletme Dergisi:İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi, cilt.42, sa.2, ss.235-253, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Öğrencilerin Muhasebe Öğretim Elemanlarından Beklentileri Üzerine Bir Araştırma**  
ANGAY KUTLUK F., DÖNMEZ A., TERZİOĞLU M., AÇYAR E.  
Muhasebe Bilim Dünyası, cilt.13, sa.2, ss.77-98, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Gayri Safi Milli Hasıla İMKB 100 Endeksini Etkiliyor Mu**  
Sönmez F., Terzioğlu M.  
Muhasebe ve Finansman Dergisi ( e-Muhasebe ve Finansman Dergisi), sa.33, ss.96-101, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **Proposal of a Two-Stage Approach for Determining the Grade of Financial Failure: An Investigation on It and Telecommunication Companies**  
Tutçu B., Talaş H., Terzioğlu M.  
Scientific Perspectives of Economics and Finance, Şahin Karabulut, Editör, Ekin Yayınevi, Bursa, ss.105-116, 2023
- II. **Türkiye'deki Harcama Vergilerinin Dönüşümü ve Muhasebeleştirilmesi**  
Çeçen M., Terzioğlu M.  
Vergi Politikasının Transformasyonu, Mustafa Yıldırım, Mustafa Alpin Güneş, Tolga Evrim Türkan, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.245-265, 2022
- III. **Ticari Bankalarda Kaldıraç Mekanizması ve Döngüsellığı: Türkiye Analizi**  
Terzioğlu M.  
Bankacılık Dünyasından Seçmeler, Filiz Yetiz, Editör, Gazi Yayın Dağıtım, Ankara, ss.213-233, 2021

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Predicting of Pension Fund Net Asset Values by Machine Learning Methods**  
KAYAKUŞ M., TERZİOĞLU M.  
4th Economics, Business and Organization Research (EBOR) Conference, Krakow, Polonya, 21 Mayıs 2021
- II. **Türkiye'de Kategorilerine Göre Perakende E-Ticaret Şirketlerinin Pazar Gelişimini Ziyaretçi Sayısı Üzerinden Değerlendirilmesi**  
KAYAKUŞ M., TERZİOĞLU M.  
5th International Scientific Research Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2020, ss.53
- III. **Türk Mevduat Bankalarının Kaldıraç Döngüsellığı**  
TERZİOĞLU M., Demir Y.  
19. Finans Sempozyumu, Çorum, Türkiye, 21 Ekim - 24 Kasım 2015, ss.379-387
- IV. **A Re-Research About Usage Of Mobile Devices In Accounting Lessons**  
ANGAY KUTLUK F., DÖNMEZ A., GÜLMEZ M., TERZİOĞLU M.  
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Yunanistan, 5 - 07 Şubat 2015, cilt.197, ss.57-66
- V. **A Re-Research About Awareness Of The Students About The Innovations Of Turkish Commercial Code No 6102 And Turkish Financial Reporting Standards**  
DÖNMEZ A., ANGAY KUTLUK F., TERZİOĞLU M.  
7th World Conference on Educational Sciences, Athens, Yunanistan, 5 - 07 Şubat 2015, cilt.197, ss.67-74
- VI. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Matematik Altyapısının Değerlendirilmesi Üzerine Bir Çalışma: Korkuteli Meslek Yüksekokulu Örneği**  
ÖZÇATALBAŞ O., ANGAY KUTLUK F., TERZİOĞLU M.  
4. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Bergama, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2007, cilt.II, ss.62-66

## Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2