

Res. Asst. PhD Seda Abacıoğlu

Personal Information

Email: seda.abacioglu@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/seda.abacioglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3150-2770

Yoksis Researcher ID: 15597

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute Of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (Dr), Turkey 2018 - 2023

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (YI) (Tezli), Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Yeditepe University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Uluslararası İşletme Yönetimi Bölümü, Turkey 2006 - 2011

Certificates, Courses and Trainings

Data Analysis, Python ile Veri Bilimi ve Makine Öğrenmesi II, Pamukkale Üniversitesi, 2022

Data Analysis, Python ile Veri Bilimi ve Makine Öğrenmesi I, Pamukkale Üniversitesi, 2022

Data Analysis, Uygulamalı Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler, Pamukkale Üniversitesi, 2017

Data Analysis, Veri Zarflama Analizi, Pamukkale Üniversitesi, 2017

Data Analysis, SPSS Uygulamalı İstatistiksel Analiz-II, Pamukkale Üniversitesi, 2017

Data Analysis, SPSS Uygulamalı İstatistiksel Analiz-I, Pamukkale Üniversitesi, 2017

Data Analysis, Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemler ve Yapısal Eşitlik Modeli, Pamukkale Üniversitesi, 2013

Dissertations

Doctorate, Evaluating the Performance of Companies in the Manufacturing Sector with Multi-Criteria Decision Making, Istanbul University, School Of Business, Department Of Business Administration, 2023

Postgraduate, Finansal başarısızlığı belirlemede istatistiksel yöntemlerin sınıflandırma performanslarının karşılaştırılması: Borsa İstanbul'da bir uygulama, Ondokuz Mayıs University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (YI) (Tezli), 2018

Research Areas

Quantitative Methods

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - Continues

Research Assistant, Istanbul University, School Of Business, Department Of Business Administration, 2018 - 2020

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2016 - 2018

Academic and Administrative Experience

Birim Endeks Komisyonu Yeşil Üniversite (Green Metrics) Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2022 - Continues

Yükseköğretim Kalite Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2022 - Continues

İntibak Komisyonu Başkanı, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2021 - Continues

Eğitimde Revizyon Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2021 - Continues

Dijital Dönüşüm Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - Continues

Akademik Danışman, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - Continues

Bölüm Kalite Elçisi, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - 2022

Uzaktan Eğitim Birim Koordinatörü, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - 2021

Adaptation/Exemption Committee Member, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2020 - 2021

Akademik Danışman, Istanbul University, School Of Business, Department Of Business Administration, 2019 - 2020

Akademik Danışman, Ondokuz Mayıs University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2016 - 2018

Courses

Yöneylem Araştırması, Undergraduate, 2022 - 2023

İşletmeciler İçin İstatistik II (Uygulama), Undergraduate, 2022 - 2023

İşletmeciler İçin İstatistik I (Uygulama), Undergraduate, 2022 - 2023

Operations Research I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Spreadsheet Applications in Business, Undergraduate, 2019 - 2020

Operations Research, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Computer Applications in Business, Undergraduate, 2019 - 2020

Introduction to Statistics, Undergraduate, 2019 - 2020

Business Mathematics, Undergraduate, 2019 - 2020

Optimizasyon (Uygulama), Undergraduate, 2017 - 2018

İşletmeciler İçin İstatistik, Undergraduate, 2016 - 2017

Articles Published in Other Journals

- I. **A Comprehensive Review of the Novel Weighting Methods for Multi-Criteria Decision-Making**
Ayan B., Abacioğlu S., Basilio M. P.
INFORMATION, vol.14, no.5, 2023 (ESCI)
- II. **Bibliometric Analysis of the MCDM Methods in the Last Decade: WASPAS, MABAC, EDAS, CODAS, COCOSO, and MARCOS**
AYAN PARTAL B., ABACIOĞLU S.
International Journal of Business and Economic Studies, vol.4, no.2, pp.65-85, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An MCDM Approach to Evaluating Companies' Social Media Metrics Based on User-Generated Content**
AYAN PARTAL B., ABACIOĞLU S.
Business, Economics & Management Research Journal, vol.5, no.3, pp.266-285, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigating The Relationship Between Student Satisfaction Criteria: A Hybrid Model Based on**

DEMATEL and Canonical Correlation Analysis

ABACIOĞLU S., AYAN PARTAL B.

Journal of Business Economics and Management Research, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. Veri Zarflama Ve Sıralı Lojistik Regresyon Analizi İle Şirketlerin Etkinliklerinin Belirlenmesi: Dokuma, Giyim Eşyası Ve Deri Sektörü Üzerine Bir Uygulama

ABACIOĞLU S., ÜNAL İ. H.

Avrasya Sosyal ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi (ASEAD), vol.4, no.12, pp.1-19, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Goal Programming

Abacıoğlu S.

in: Operations Research 2, Prof. Dr. Fatma LORCU, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.1-57, 2021

II. CRITIC Temelli COPRAS ve EDAS Yöntemleri ile Finansal Performans Analizi

Ayan B., Abacıoğlu S.

in: Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri ile Güncel Uygulamalar, Eda FENDOĞLU, Editor, Gazi Kitabevi, Ankara, pp.125-142, 2021

III. Finansal Başarısızlık ve İstatistiksel Yöntemler: Borsa İstanbul Uygulaması

Abacıoğlu S., Bulut E.

Akademisyen Yayınevi, Ankara, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Analysis of the Crime Status of Turkey and EU Countries with CRITIC-Based MABAC and MOORA Methods

ABACIOĞLU S., BULUT E.

10th International Zeugma Congress on Scientific Research, Gaziantep, Turkey, 19 February 2023

II. Ülkelerin Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi: Türkiye ve AB Ülkeleri Üzerine Bir Uygulama

ABACIOĞLU S., BULUT E.

5. ISERSC Uluslararası Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 22 - 23 December 2022

III. Hareketli Ortalama Yöntemi ile Türkiye'nin 2018 Yılı Otomobil Talep Tahmini

KARA N., ABACIOĞLU S.

ASEAD III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 05 May 2018

IV. Finansal Performansın Ölçülmesinde Finansal Oranlar ile Nakit Akımı Oranlarının Karşılaştırılması: Borsa İstanbul'daki Gıda, Tütün ve İçki Sektörü Üzerine Bir Uygulama

ABACIOĞLU S., KARA N.

ASEAD III. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 05 May 2018

V. Veri Zarflama Ve Sıralı Lojistik Regresyon Analizi İle Şirketlerin Etkinliklerinin Belirlenmesi: Dokuma, Giyim Eşyası Ve Deri Sektörü Üzerine Bir Uygulama

ABACIOĞLU S., ÜNAL İ. H.

Asead 2. Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 21 - 23 October 2017

Congress and Symposium Activities

10th International Zeugma Congress on Scientific Research, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2023

5. ISERSC Uluslararası Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Öğrenci Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2022

ASEAD 3. Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

Asead II. Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

II. International Scientific Conference on Economic Development and Standard of Living , Attendee, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 2012

Scholarships

2211/A Genel Yurtiçi Doktora Bursu, TUBITAK, 2018 - 2022