

Asst. Prof. Muhammet Daştan

Personal Information

Office Phone: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 6025

Email: muhammet.dastan@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/muhammet.dastan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6067-8946

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-4398-2020

ScopusID: 57203903315

Yoksis Researcher ID: 246642



Education Information

2017 - 2021	Doctorate, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Turkey
2015 - 2017	Postgraduate, Anadolu University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Turkey
2014 - 2015	Undergraduate Double Major, Anadolu University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Turkey
2011 - 2015	Undergraduate, Anadolu University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Turkey
2010 - 2011	Undergraduate, Ege University, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

2021	Küresel belirsizliklerin makroekonomik aktivite üzerindeki etkileri: Türkiye örneği, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Doctorate
2017	Savings rates in Turkey: The prospects for a sustainable growth, Anadolu University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Postgraduate

Research Areas

Economic Policy

Academic Titles / Tasks

2024 - Continues	Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü
2023 - 2024	Assistant Professor, Agri Ibrahim Cecen University

Academic and Administrative Experience

2023 - 2024	Faculty Management Board Member, Agri Ibrahim Cecen University
2023 - 2023	Vice Dean, Agri Ibrahim Cecen University

Courses

2023 - 2024	Entrepreneurship and Innovation, Undergraduate
2024 - 2025	Monetary Theory and Policy, Undergraduate
2024 - 2025	İktisada Giriş I, Undergraduate
2024 - 2025	Parasal Analiz, Postgraduate
2024 - 2025	Financial Derivatives, Undergraduate
2024 - 2025	Finansal Türevler, Undergraduate
2023 - 2024	İktisat Metodolojisi, Undergraduate
2022 - 2023	Güncel İktisadi Gelişmeler, Undergraduate
2023 - 2024	İktisada Giriş, Undergraduate
2023 - 2024	İktisada Giriş II, Undergraduate
2022 - 2023	Makro İktisat, Undergraduate
2022 - 2023	Ekonomiye Giriş, Undergraduate
2023 - 2024	Parasal İktisat, Postgraduate
2023 - 2024	İktisat Tarihi I, Undergraduate
2022 - 2023	Mesleki Yabancı Dil II, Undergraduate

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Modeling the influence of mineral rents and low-carbon energy on environmental quality: New insights from a sustainability perspective**
ÇAĞLAR A. E., Daştan M., AVCİ S. B., Ahmed Z., GÖNENÇ S.
NATURAL RESOURCES FORUM, vol.48, no.4, pp.1456-1476, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The synergy of renewable energy consumption, green technology, and environmental quality: Designing sustainable development goals policies**
ÇAĞLAR A. E., DASTAN M., AHMED Z., MERT M., AVCİ S. B.
NATURAL RESOURCES FORUM, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Persistence of disaggregate energy RD&D expenditures in top-five economies: Evidence from artificial neural network approach**
ÇAĞLAR A. E., Daştan M., AVCİ S. B.
APPLIED ENERGY, vol.365, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **An empirical investigation of the link between economic growth, unemployment, and ecological footprint in Turkey: Bridging the EKC and EPC hypotheses**
Daştan M., EYGÜ H.
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, vol.26, no.7, pp.18957-18988, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluating a pathway for environmental sustainability: The role of competitive industrial performance and renewable energy consumption in European countries**
ÇAĞLAR A. E., Daştan M., BULUT E., Marangoz C.
SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol.32, no.3, pp.1811-1824, 2024 (SSCI)
- VI. **The time-varying impacts of global economic policy uncertainty on macroeconomic activity in a small open economy: the case of Turkey**
Daştan M., KARABULUT K., Yalcinkaya O.
PORTUGUESE ECONOMIC JOURNAL, vol.23, no.2, pp.275-311, 2024 (SSCI)
- VII. **Market Reactions to COVID-19: Does Systemic Risk Vary Across Industries? A Markov-Switching CAPM Approach**
BULUT E., Marangoz C., Daştan M.
EASTERN EUROPEAN ECONOMICS, vol.62, no.1, pp.69-88, 2024 (SSCI)
- VIII. **A new look at China's environmental quality: how does environmental sustainability respond to the asymmetrical behavior of the competitive industrial sector?**
ÇAĞLAR A. E., Daştan M., Rej S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND WORLD ECOLOGY, vol.31, no.1, pp.16-28, 2024

(SCI-Expanded)

- IX. **Investigation of the effect of natural resource dependence on environmental sustainability under the novel load capacity curve hypothesis**
ÇAĞLAR A. E., AVCİ S. B., Daştan M., Destek M. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND WORLD ECOLOGY, vol.31, no.4, pp.431-446, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Assessing the connection between competitive industrial performance on load capacity factor within the LCC framework: Implications for sustainable policy in BRICS economies**
ÇAĞLAR A. E., Daştan M., Mehmood U., AVCİ S. B.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **The Impact of Structural Reforms on Economic Growth in Turkey: Evidence from Linear and Nonlinear ARDL Modeling**
YALÇINKAYA Ö., Daştan M., KARABULUT K.
ESTUDIOS DE ECONOMIA, vol.48, no.1, pp.59-87, 2021 (SSCI)
- XII. **EFFECTS OF GLOBAL ECONOMIC, POLITICAL AND GEOPOLITICAL UNCERTAINTIES ON THE TURKISH ECONOMY: A SVAR ANALYSIS**
YALÇINKAYA Ö., Daştan M.
ROMANIAN JOURNAL OF ECONOMIC FORECASTING, no.1, pp.97-116, 2020 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Role of Energy Security and Geopolitical Risk on Türkiye's Environmental Quality: Evidence from the New Generation Augmented ARDL Model with Fourier Terms**
DAŞTAN M.
Uluslararası Ekonomi, İşletme ve Politika Dergisi, vol.8, no.2, pp.262-284, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Role of Renewable Energy, Technological Innovation, and Human Capital on Environmental Quality in Türkiye: Testing the LCC Hypothesis with Smooth Structural Shifts**
Daştan M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, no.65, pp.76-91, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Testing the Hysteresis Effect in Age- and Sex-Disaggregated Unemployment Rates in Türkiye: Evidence from the Next Generation Autoregressive Neural Network Unit Root Test**
DASTAN M.
Akdeniz İİBF Dergisi, vol.24, no.1, pp.27-38, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Industrialization Dynamics in Organization of Islamic Cooperation (OIC) Countries: Evidence from the Club Convergence Approach**
Daştan M., Yazgan S., Ceylan R.
TURKISH JOURNAL OF ISLAMIC ECONOMICS-TUJISE, 2024 (ESCI)
- V. **The Impacts of Renewable Energy Consumption on Unemployment: An Empirical Investigation on BRICS-T Countries**
Daştan M.
Gaziantep Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.23, no.2, pp.633-653, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **OECD Ülkeleri Arasında Rekabetçi Endüstriyel Performansın Yakınsama Analizi**
YAZGAN Ş., DAŞTAN M., CEYLAN R.
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Time-Varying Economic Consequences of Terrorism: The Case of Turkey**
Akturk E., Daştan M., YALÇINKAYA Ö.
SOSYOEKONOMI, vol.31, no.55, pp.459-485, 2023 (ESCI)
- VIII. **THE EFFECTS OF STRUCTURAL REFORMS ON ECONOMIC GROWTH: EVIDENCE FROM SELECTED COUNTRIES WITHIN THE IMF-SUPPORTED PROGRAMS**
YALÇINKAYA Ö., Daştan M.

EKONOMSKI PREGLED, vol.74, no.5, pp.633-662, 2023 (ESCI)

- IX. **Küresel ekonomik politika belirsizliklerinin makroekonomik aktivite üzerindeki etkileri: Türkiye örneği**
DAŞTAN M., KARABULUT K.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.36, no.1, pp.133-142, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **THE NEXUS BETWEEN UNCERTAINTY AND FOREIGN DIRECT INVESTMENT FLOWS TO G20 MEMBER COUNTRIES**
Daştan M., KARABULUT K., YALÇINKAYA Ö.
EKONOMSKI PREGLED, vol.73, no.5, pp.717-738, 2022 (ESCI)
- XI. **Yapısal Reformların Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkileri: Geçiş Ekonomilerinden Kanıtlar**
DAŞTAN M., YALÇINKAYA Ö., KARABULUT K.
MALIYE DERGISI, no.179, pp.1-30, 2020 (ESCI)
- XII. **Effects of Structural Reforms on Economic Growth: Evidence from the Transition Economies**
Daştan M., YALÇINKAYA Ö., KARABULUT K.
MALIYE DERGISI, no.179, pp.1-32, 2020 (ESCI)
- XIII. **Türkiye Ekonomisinde Cari İşlemler Açığının Sürdürülebilirliği: Dönemsel ve Yapısal Kırılmalı Bir Zaman Serisi Analizi (1984q1-2017q4)**
YALÇINKAYA Ö., DAŞTAN M., KARABULUT K.
JOURNAL OF LIFE ECONOMICS, vol.5, no.4, pp.1-22, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The Effects of International Tourism Receipts on Economic Growth: Evidence from the First 20 Highest Income Earning Countries from Tourism in the World (1996-2016)**
YALÇINKAYA Ö., Daştan M., Karabulut K.
MONTENEGRIN JOURNAL OF ECONOMICS, vol.14, no.3, pp.55-71, 2018 (ESCI)
- XV. **Savings Rates in Turkey: The Prospects for a Sustainable Growth**
YILDIRIM MIZRAK N., DAŞTAN M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMICS AND FINANCIAL ISSUES, vol.8, no.2, pp.227-237, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Okun yasası bağlamında ekonomik büyüme ve işsizlik ilişkisinin ekonometrik analizi: Türkiye ekonomisinden kanıtlar (2000:q1-2017:q4)**
YALÇINKAYA Ö., DAŞTAN M., KARABULUT K.
Uluslararası Ekonomi Siyaset İnsan ve Toplum Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.8-27, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The effects of foreign direct investment inwards and outwards on economic growth: evidence from the top 20 largest economies in the world (1992-2016)**
YALÇINKAYA Ö., DAŞTAN M.
Pressacademia, vol.5, no.1, pp.108-126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bilgi ve İletişim Teknolojileri ve Düşük Karbonlu Enerji Tüketiminin Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkileri: Avrupa Birliği Ülkeleri Örneği**
DAŞTAN M., YAZGAN Ş.
in: Makro İktisat Alanında Uluslararası Araştırmalar –I, GEDİK ALPER, Editor, Eğitim Yayınevi, Konya, pp.27-53, 2024
- II. **İHRACAT, İTHALAT VE EKONOMİK BÜYÜME ARASINDAKİ NEDENSELLİK İLİŞKİLERİNİN FOURIER TODA-YAMAMOTO YAKLAŞIMIYLA İNCELENMESİ**
DAŞTAN M.
in: MAKROEKONOMİK BAKIŞ AÇISIYLA TÜRKİYE ÇALIŞMALARI, İMAMOĞLU İLYAS KAYS, Editor, Ekin Yayınevi, Bursa, pp.1-19, 2024
- III. **YENİLENEBİLİR VE YENİLENEMEZ ENERJİ TÜKETİMİNİN EKONOMİK BÜYÜME ÜZERİNDEKİ DOĞRUSAL OLMAYAN ETKİLERİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ**

DAŞTAN M., MARANGOZ C.

in: Finans, Ekonomi ve Politika Anlayışlarının Uygulamadaki Sonuçları, Şahin Karabulut, Editor, EKİN Yayınevi, pp.215-234, 2022

IV. THE ASYMMETRIC IMPACTS OF INDUSTRIALIZATION, ECONOMIC GROWTH, ENERGY CONSUMPTION, AND TRADE OPENNESS ON ENVIRONMENTAL DEGRADATION IN TURKEY: NEW EVIDENCE FROM QUANTILE-ON-QUANTILE REGRESSION ANALYSIS

MARANGOZ C., DAŞTAN M.

in: Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Teorik ve Ampirik Çalışmalar, Daştan, Muhammet, Editor, Fenomen Yayıncılık, pp.135-149, 2022

V. Ağrı İlinin Mali Yapısı

DAŞTAN M., ISSI Ö. V.

in: AĞRI İLİNİN SOSYO-EKONOMİK PROFİLİ, Kerem Karabulut, Editor, AİÇÜ Yayınları, Ağrı, pp.253-270, 2018

VI. AĞRI İLİ İŞ GÜCÜ PİYASASI VE İSTİHDAM GÖSTERGELERİ ÜZERİNDEN BİR DEĞERLENDİRME (2008-2017)

ISSI Ö. V., DAŞTAN M.

in: AĞRI İLİNİN SOSYO-EKONOMİK PROFİLİ, KEREM KARABULUT, Editor, AİÇÜ YAYINLARI, Ağrı, pp.383-395, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ekonomik Özgürlüğün En Yüksek Olduğu 10 Ülkede, Ekonomik Özgürlük ve İşsizlik İlişkisi: Panel Kantil Regresyon Analizinden Kanıtlar**
İMAMOĞLU İ. K., DAŞTAN M.
III. International Bandırma Scientific Studies Congress, Balıkesir, Turkey, 11 - 13 October 2024, pp.270-280
- II. **Türkiye'de Enflasyon ve İşsizlik Arasındaki Doğrusal Olmayan Dinamikler: Asimetrik Fourier Toda-Yamamoto Nedensellik Analizi**
DAŞTAN M.
VII. Uluslararası Ekonomi, Siyaset ve Yönetim Sempozyumu ISEPA 2024, Diyarbakır, Turkey, 24 - 25 October 2024, pp.60-61
- III. **Türkiye'nin Ekonomik Büyümesinde Beşeri Sermayenin Rolünün AARDL Modeli ile Analiz Edilmesi**
DAŞTAN M., İMAMOĞLU İ. K.
IX. International Social Sciences Conference, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2024, pp.444-455
- IV. **Teknoloji ve İstihdam İlişkisinde Yapısal Dönüşümün Rolü: Türkiye Örneği**
DAŞTAN M., İMAMOĞLU İ. K.
IX. International Social Sciences Conference, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2024, pp.430-443
- V. **The Time-Varying Impacts of Government Consumption Expenditures on Employment and Economic Growth: The Case of Turkey**
DAŞTAN M., MARANGOZ C.
The Eighth International Conference on Economics of Turkish Economic Association (TEA), Nevşehir, Turkey, 02 September 2022
- VI. **Impact of Terror Incidents and Geopolitical Risks on Tourism Demand: Evidence From Turkey**
MARANGOZ C., DAŞTAN M., ÇOBAN S.
The Eighth International Conference on Economics of Turkish Economic Association (TEA), Nevşehir, Turkey, 02 September 2022
- VII. **Türkiye'de Bölgesel Gelir Düzeyinin Yakınsama Analizleri: IBBS-2 Düzeyinden Kanıtlar**
DAŞTAN M., YALÇINKAYA Ö.
ICEPHSS'22 INTERNATIONAL CONGRESS OF ECONOMICS, POLITICS, HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES, Batman, Turkey, 24 - 25 March 2022, pp.23
- VIII. **Okun Yasası Bağlamında Ekonomik Büyüme Ve İşsizlik Arasındaki İlişkinin Ekonometrik Analizi: Türkiye Ekonomisinden Kanıtlar (2000:Q1-2017:Q4),**
YALÇINKAYA Ö., DAŞTAN M., KARABULUT K.

Uluslararası Kültür ve Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 June 2018

- IX. **Doğal İşsizlik Oranı mı Yoksa İşsizlik Histerisi Hipotezi mi? Türkiye ekonomisi Üzerine Dönemsel ve Yapısal Kırılmalı Bir Zaman Serisi Analizi**
KARABULUT K., DAŞTAN M., YALÇINKAYA Ö.
Uluslararası Kültür Ve Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.158
- X. **Yozgat İlinin Mali Yapısına İlişkin Bir Değerlendirme**
KARABULUT K., DAŞTAN M.
III. ULUSLARARASIBOZOK SEMPOZYUMUBölgesel Kalkınma ve Sosyo-Kültürel Yapı, Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XI. **İhracat ve Yenilik İlişkisi: OECD Ülkeleri Üzerine Bir panel Veri Analizi (2007-2015)**
KOLÇAK M., İMAMOĞLU İ. K., DAŞTAN M.
Uluslararası Uygulamalı İşletme, Yönetim ve Ekonomi Araştırmaları Sempozyumu, Bayburt, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XII. **Türkiye’de Tarım, Sanayi ve Hizmet Sektörlerinde Mevcut Durum, Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
KARABULUT K., İMAMOĞLU İ. K., DAŞTAN M.
Uluslararası Uygulamalı İşletme, Yönetim ve Ekonomi Kongresi, Bayburt, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XIII. **Sustainable Growth, Domestic Savings rates Hatemi-JAsymmetric Causality Test**
YILDIRIM MIZRAK N., DAŞTAN M.
II. EUROPEAN CONGRESS ON ECONOMIC ISSUES – ECOEI 2017, İzmit, Turkey, 16 - 18 November 2017

Activities in Scientific Journals

2023 - Continues ULUSLARARASI İSLAM EKONOMİSİ VE FINANSI ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, Committee Member

Scientific Refereeing

October 2024 SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Journal Indexed in SSCI
September 2024 NATURAL RESOURCES FORUM, Journal Indexed in SSCI
September 2024 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, Journal Indexed in SCIE
August 2024 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PLANNING & MANAGEMENT, Journal Indexed in SSCI
June 2024 HUMANITIES & SOCIAL SCIENCES COMMUNICATIONS, Journal Indexed in SSCI
January 2024 JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, Journal Indexed in SCIE
May 2023 ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal

Metrics

Publication: 48
Citation (WoS): 127
Citation (Scopus): 141
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 6