

# Prof. MEHMET SİNAN TEMURLENK

## Personal Information

**Email:** msinantemurlenk@erzincan.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ebyu.edu.tr/msinantemurlenk>

## International Researcher IDs

ScholarID: T94TeFYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7910-0885

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFI-3597-2022

Yoksis Researcher ID: 44994

## Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat Anabilim Dalı, Turkey 1987 - 1991

Postgraduate, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Gazi University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Turkey 1977 - 1982

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Hava Ulaşımı Talep Tahmini, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat Anabilim Dalı, 1991

Postgraduate, Dayanıklı Tüketim Mallarının Ekonomik Analizi, Ataturk University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İktisat Anabilim Dalı, 1987

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics

## Academic Titles / Tasks

Professor, Erzincan Binali Yıldırım University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2025 - Continues

Professor, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2008 - 2025

Professor, Weber State University, John B. Goddard School of Business and Economics, Economics, 2012 - 2013

Professor, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2007 - 2008

Associate Professor, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2002 - 2007

Associate Professor, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2005 - 2006

Assistant Professor, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 1992 - 2002

Research Assistant, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 1985 - 1992

## Academic and Administrative Experience

Dean, Erzincan Binali Yildirim University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat Bölümü, 2024 - Continues  
Head of Department, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2012 - 2015  
Head of Department, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2008 - 2011  
Vice Dean, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2007 - 2008  
Vice Dean, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 2000 - 2005  
Deputy Head of Department, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, 1994 - 2000

## Courses

Zaman Serileri Analizi, Postgraduate, 2024 - 2025  
Ekonometrik Analiz, Undergraduate, 2024 - 2025  
Zaman Serileri Analizinde Seçilmiş Konular, Doctorate, 2024 - 2025  
Finansal Ekonometri, Undergraduate, 2023 - 2024  
Zaman Serisi Analizleri, Undergraduate, 2023 - 2024

## Articles Published in Other Journals

- I. **Demografik Geçiş ve Demografik Bölünmenin Kalkınma Üzerine Etkisi: Avrasya Ülkeleri Üzerine Bir Panel Veri Analizi**  
Erdik S. Ş., Temurlenk M. S.  
uluslararası, no.16, pp.442-460, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Climate Change on Agricultural Value Added in Context of Development and Regional Differences: A Panel Data Analysis on Mediterrenian Countries**  
TEMURLENK M. S., Erdik S. Ş.  
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.24, no.2, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **An analysis of the Pollution Haven Hypothesis in the context of Turkey: A nonlinear approach**  
TEMURLENK M. S., Lögün A.  
Economics and Business Review, vol.8, no.1, pp.5-23, 2022 (Scopus)
- IV. **BRICS ÜLKELERİNDE HİSSE SENETLERİ FİYATLARI VE DÖVİZ KURU ARASINDAKİ İLİŞKİ: EŞİKLİ EŞBÜTÜNLEŞME VE EŞİKLİ GRANGER NEDENSELLİK**  
TEMURLENK M. S., LÖGÜN A.  
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, vol.14, no.78, pp.488-497, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **TÜRKİYE'DE DÖVİZ VE HİSSE SENEDİ GETİRİLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ: MS-VAR YAKLAŞIMI**  
DURGUN F., TEMURLENK M. S.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.35, no.2, pp.551-576, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **What are The Financial and Technologic Determinants of Cryptocurrency Prices? The Case of Bitcoin**  
GÜLHAN Ü., TEMURLENK M. S.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF SOCIAL SCIENCES, vol.25, no.1, pp.11-22, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türkiye'deki İllerin Sosyoekonomik Gelişmişlik Seviyeleri: 2008 – 2016 Dönemi**  
TEMURLENK M. S., ABAR H.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.33, no.4, pp.1115-1135, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Volatility spillovers between world oil market and sectors of BIST**  
Sattary A., TEMURLENK M. S., BİLGİÇ A., Çelik A. K.  
Asian Social Science, vol.10, no.8, pp.156-164, 2014 (Scopus)
- IX. **Yapay Sinir Ağları Metodolojisiyle Makroekonomik Zaman Serilerinde Öngörü Modellemesi**  
TEMURLENK M. S.  
Dicle Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.1, no.2, pp.98-106, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Capital Structure of Turkish Manufacturing Industry Firms An Empirical Analysis Using Dynamic Panel Data**

TEMURLENK M. S., ÖZER A., KAYA A.

Kitt Research Journal, vol.1, no.1, pp.196-209, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Government Spending and Economic Growth Relationship in Turkey: A Bound Testing Approach**  
TEMURLENK M. S., BAŞAR S., AKSU H.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF SOCIAL SCIENCES, vol.13, no.1, pp.301-314, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Türkiye de Kamu Harcamaları ve Büyüme İlişkisi**  
BAŞAR S., AKSU H., TEMURLENK M. S., POLAT Ö.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF SOCIAL SCIENCES, vol.13, no.1, pp.301-314, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Determination of the impact of parks and playgrounds on house prices in the city of Erzurum Turkey**  
YILMAZ H., BULUT Z., TEMURLENK M. S., YEŞİL P.  
International Journal of Natural and Engineering Sciences, vol.2, no.1, pp.47-51, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Çevreye Uyarlanmış Kuznets Eğrisi Türkiye üzerine**  
BAŞAR S., TEMURLENK M. S.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Dergisi, vol.21, no.1, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Yenilikçilik ve Sosyal Sermaye İmalat Sanayi İşletmeleri Üzerine Bir Alt Bölge Uygulaması**  
TEMURLENK M. S., BAŞAR S., YAPRAKLİ S.  
İmaj Yayınevi, Ankara, 2007

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yüksek Frekanslı Verilerle Oynaklık Tahmini: Borsa İstanbul Şehir Endeksi Uygulaması**  
LÖGÜN A., TEMURLENK M. S.  
Usbilim 5th International Conference on Education, Economy, Management and Social Sciences, Budapest, Hungary, 22 September 2022, pp.204-210
- II. **Hisse Senedi Piyasası ile Doğalgaz Fiyatları ve Ham Petrol Fiyatları Arasındaki İlişki: Doğrusal Olmayan Nedensellik Analizi**  
LÖGÜN A., TEMURLENK M. S.  
1. Uluslararası Ekonomi, Finans ve Ekonometri Sempozyumu, Aydın, Turkey, 26 - 28 April 2018
- III. **Hisse Senedi Fiyatları ve Döviz Kuru Arasındaki İlişki: Eşikli Eşbütünleşme Ve Granger Nedensellik**  
TEMURLENK M. S., LÖGÜN A., YARBAŞI İ. Y.  
18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017
- IV. **Hizmet Ticaretinin Geçiş Ekonomileri Üzerine Etkileri 2000 2010**  
YAPRAKLİ S., TEMURLENK M. S., TÜRKMEN A., DOKER A. C.  
International Conference on Eurasian Economies, 1 - 03 July 2014
- V. **The Effects Service Trade on Transition Economies: 2000-2010**  
Yapraklı S., Temurlenk M. S., Türkmen A., Doker A. C.  
International Conference on Eurasian Economies, Skopje, Macedonia, 1 - 03 July 2014, pp.1-21
- VI. **Hizmet Ticaretinin Geçiş Ekonomileri Üzerindeki Etkileri 2000 2010**  
YAPRAKLİ S., TEMURLENK M. S., TÜRKMEN A., DOKER A. C.  
International Conference on Eurasian Economies, Skopje, Macedonia, 1 - 03 July 2014, pp.438-447
- VII. **Türkiye'de İller Arası Göçün Belirleyicileri: Mekânsal Ekonometrik Model Yaklaşımı**  
TEMURLENK M. S., ABAR H.  
12th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 26 - 28 May 2011
- VIII. **Capital Structure of Turkish Manufacturing Industry Firms an Empirical Analysis Using Dynamic**

**Panel Data**

TEMURLenk M. S., ÖZER A., KAYA A.

International Conference on EconomicsBusiness, India, 30 September - 02 October 2010

**Metrics**

Publication: 23

Citation (Scopus): 16

H-Index (Scopus): 2