

Prof. SELİN DEVRİM ÖZDEMİR YAZGAN

Personal Information

Email: sozdemir@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/sozdemir>

International Researcher IDs

ScholarID: vIQ-nBwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6095-5242

Yoksis Researcher ID: 171934

Education Information

Postgraduate, Uskudar University, Institute Of Health Sciences, Department Of Neuroscience, Turkey 2019 - Continues

Doctorate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Ekonometri (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Ekonometri (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Marmara University, Faculty of Economic and Administrative Sciences, Econometry, Turkey 1996 - 2002

Dissertations

Doctorate, Kaotik zaman serileri ve Lyapunov kararlılık teorisi ile doğrusal olmayan eştümleşme analizi, Marmara Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Ekonometri (Dr), 2011

Postgraduate, Doğrusal Olmayan Modeller TAR STAR ve Öncü Göstergeler Endeksi Uygulaması, Marmara Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Ekonometri (YI) (Tezli), 2005

Research Areas

Econometrics

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2017 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2013 - 2017

Lecturer PhD, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2011 - 2013

Research Assistant, Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2006 - 2011

Academic and Administrative Experience

Marmara University, Faculty of Economics, Econometrics, 2015 - 2017

Courses

Zaman Serisi Ekonometrisi, Postgraduate, 2021 - 2022

Finansal Ekonometri, Postgraduate, 2021 - 2022
Finansal Ekonometri, Postgraduate, 2021 - 2022
Ekonometri, Postgraduate, 2021 - 2022
Zaman Serisi Ekonometrisi II, Undergraduate, 2021 - 2022
Finansal Ekonometriye Giriş, Postgraduate, 2021 - 2022
İktisadi Konjonktür Modelleri, Postgraduate, 2021 - 2022
Finansal Ekonometriye Giriş, Postgraduate, 2021 - 2022
Ekonometri, Undergraduate, 2021 - 2022
Öngörü Teknikleri, Undergraduate, 2021 - 2022
Ekonometriye Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022

Advising Theses

ÖZDEMİR YAZGAN S. D., Yazgan S., Fraktal market hipotezi : kripto para uygulaması, Postgraduate, B.Güler(Student), 2019

ÖZDEMİR YAZGAN S. D., Finansal piyasalardaki oynaklık yayılımı : BRICS ülkeleri, Postgraduate, Z.Pelin(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Hisse Senedi Piyasalarının Kaotik Yapısı ve Yapay Sınır Ağları ile Öngörüsü IMKB 100 Örneği**
Özdemir Yazgan S. D., Akgül Ş. I.
İktisat İşletme Ve Finans, vol.29, pp.31-58, 2014 (SSCI)
- II. **Inflation threshold and the effects on economic growth**
Akgül I., Ozdemir S. D.
İKTİSAT İŞLETME VE FINANS, vol.27, no.313, pp.85-106, 2012 (SSCI)
- III. **Enflasyon Eşiği ve Ekonomik Büyümeye Etkisi**
Akgül Ş. I., Özdemir Yazgan S. D.
İktisat İşletme Ve Finans, vol.27, pp.85-106, 2012 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Inflation - Interest Rate - Exchange Rate Dilemma: Turkish Reality During The GEG Program**
Akgül I., Ozdemir S. D.
EGE ACADEMIC REVIEW, vol.18, pp.153-165, 2018 (ESCI)
- II. **Ham Petrol ve Benzin Fiyatlarının Sanayi Üretimine Etkisi MS VAR modelleri ile Analizi**
Özdemir Yazgan S. D., Akgül Ş. I.
EGE ACADEMIC REVIEW, vol.15, pp.367-378, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye Cumhuriyeti Tarihinde Eğitim ve Büyüme İlişkisi Eşik Otoregresif Yaklaşım**
Akgül Ş. I., Özdemir Yazgan S. D.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, pp.1-36, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Türkiye cumhuriyet Tarihinde Eğitim ve Büyüme İlişkisi Eşik Otoregresif Yaklaşımı**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, pp.1-36, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Phyton ile Derin Öğrenme Teknikleri**
Özdemir Yazgan S. D., Rısnğıts M.

Nobel Yayinevi, İstanbul, 2022

- II. **Evaluating the Nonlinear Linkage between Gold Prices and Stock Market Index Using Markov Switching Bayesian VAR models**
AKGÜL Ş. I., BİLDİRİCİ M. E., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
in: Istanbul As a Global Financial Center, Bildirici Melike, Zehir, Editor, Cambridge University Press, Cambridge (MA), USA , London, pp.47-64, 2017
- III. **Türkiye de Enflasyon Hedeflemesi Döneminde Taylor Kuralı Bilmecesi**
ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
Dora Yayıncılık LTD. ŞTİ., Bursa, 2015
- IV. **İktisat Teorisinde Son Dönem Gelişmeler**
ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
in: Ekonomik Konjonktür, , Editor, Ekin Basım Yayın Dağıtım, pp.422-460, 2015
- V. **Evaluating the nonlinear linkage between gold prices and stock market index using Markov-Switching Bayesian VAR models**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D., BİLDİRİCİ M. E.
in: Proceedings of the 4th International Conference on Leadership, Technology, Innovation and Business Management (ICLTIBM-2014), Cemal Zehir, Esra Erzengin Özdemir, Editor, Elsevier Ltd, İstanbul, pp.408-415, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **TÜRKİYE İÇİN GSYİH BÜYÜMESİNİN DOĞRUSAL MODELLER VE YAPAY SİNİR AĞLARI İLE ÖNGÖRÜSÜ**
AKGÜL Ş. I., BÜLBÜL Ş., ÖZDEMİR YAZGAN S. D., BÜLBÜL H.
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 17 - 20 October 2018
- II. **FOREIGN TRADE BALANCE AND NON-LINEAR COINTEGRATION: THE CASE OF TURKEY**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D., ÇEVİK E.
ICOPEC 2018 9. International Conference on Political Economy, ATİNA, Greece, 6 - 09 September 2018, pp.161-172
- III. **Türkiye’de Döviz Kuru ve Petrol Fiyatlarının Dış Ticaret Dengesi Üzerindeki Etkisi: Doğrusal Olmayan Granger Nedensellik Analizi ve Doğrusal Olmayan ARDL Yöntemine Farklı Bir Yaklaşım**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D., ÇEVİK E.
II. “European Congress on Economic Issues New Trends in Economics”, 16 - 18 November 2017
- IV. **Inflationary Effects of Energy Prices in Turkey: A Regime-Switching Approach**
ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
International Conference on Advances in Economics and Emerging Global Issues in Management, Social Sciences Humanities, Cape-Town, South Africa, 1 - 02 December 2017
- V. **Dış Ticaret Dengesi İçin Doğrusal Olmayan ARDL Yöntemine Farklı Bir Yaklaşım**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D., ÇEVİK E.
XVIII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, 5 - 07 October 2017
- VI. **Enflasyon faiz oranı döviz kuru üçlemi GEG programı döneminde Türkiye gerçeği**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
İBAD 2016, 19 May - 22 June 2016
- VII. **THE RELATIONSHIP AMONG NATURAL GAS PRICE AND ECONOMIC GROWTH FOR RUSSIA TAR MODEL**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
II: Balkan Sea and Balkans Economic and Political Studies Symposium, St. Petersburg, Russia, 9 - 13 November 2015, pp.54
- VIII. **The relationship among natural gas prices and econometric growth for Russian TAR Model**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.
II. Black Sea and Balkans Economic and Political Studies Symposium, 9 - 13 October 2015
- IX. **Faiz Oranı Enflasyon İlişkisi İkilemi Türkiye Gerçeği**
AKGÜL Ş. I., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.

XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, 7 - 12 May 2015

X. **Evaluating the nonlinear linkage between gold prices and stock market index using Markov-Switching Bayesian VAR models**

Akgul I., Bildirici M., Ozdemir S. D.

4th International Conference on Leadership, Technology, Innovation and Business Management (ICLTIBM), İstanbul, Turkey, 19 - 21 November 2014, vol.210, pp.408-415

XI. **Cari İşlemler Dengesi Rejim Değişim Modelleri ile Modellenebilir mi**

AKGÜL Ş. I., KOÇ S., ÖZDEMİR YAZGAN S. D.

VIII. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Turkey, 24 - 25 May 2007

Metrics

Publication: 28

Citation (WoS): 13

H-Index (WoS): 3

Non Academic Experience

PaxFix

University of Essex

PFS Finance

İnter Yatırım