

Res. Asst. PhD SERKAN SAMUT

Personal Information

Email: serkan.samut@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/serkan.samut>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8216-6482

Yoksis Researcher ID: 189117

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, Turkey 2016 - 2020

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri, Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Gazi University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, Turkey 2005 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Mixed Data Sampling (MIDAS) method: Theory and application, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2020

Postgraduate, DÖVİZ KURU VE PARİTE OYNAKLIĞININ DIŞ TİCARET SEKTÖRÜ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ, Karadeniz Technical University, -, Ekonometri, 2016

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2012 - Continues

Articles Published in Other Journals

- Testing the Fisher Hypothesis Under Mixed Frequency Data Sampling: The Case of Türkiye**
Samut S., Yamak R.
MALIYE DERGİSİ, no.184, pp.1-19, 2023 (ESCI)
- Did the Covid-19 Pandemic Affect the Relationship Between Trading Volume and Return Volatility in the Cryptocurrencies?**
Samut S., Yamak R.

Public Finance Quarterly, vol.66, no.4, pp.517-534, 2021 (ESCI)

- III. **CAUSAL RELATIONSHIP BETWEEN BITCOIN PRICE VOLATILITY AND TRADING VOLUME: ROLLING WINDOW APPROACH**
Yamak N., Yamak R., Samut S.
Financial Studies, vol.23, no.3, pp.6-20, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Causal Relationship between Current Account Deficit Rate and Industrial Production Growth in Turkey: Mixed-Frequency VAR Approach**
YAMAK R., YAMAK N., SAMUT S.
Journal of Applied Quantitative Methods, vol.14, no.1, pp.11-21, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **FARKLI FREKANSLI VERİLER ALTINDA EKONOMİK BÜYÜME ORANININ TAHMİNİ**
Yamak N., Samut S., Koçak S.
EKONOMİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.10, no.1, pp.34-49, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **TÜRKİYE'DE İNŞAAT SEKTÖRÜNÜN KISA VE UZUN DÖNEM DİNAMİKLERİ**
YAMAK N., KOÇAK S., SAMUT S.
EKONOMİ VE YÖNETİM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.7, no.1, pp.96-112, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMANIN EKONOMİK BOYUTU AÇISINDAN AVRUPA VE ORTA ASYA ÜLKELERİNİN KARŞILAŞTIRMALI BİR ANALİZİ: KÜMELEME ANALİZİ VE TOPSIS YÖNTEMİ**
YAKICI AYAN T., ÜNAL H., SAMUT S.
Route Educational and Social Science Journal, vol.4, no.18, pp.202-213, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Türkiye'de Ekonomik Gelişme ve Kadınların İşgücüne Katılma Oranı: U-Eğrisi Hipotezinin Testi**
Eser B., Yamak N., Samut S.
Siyaset, Ekonomi ve Yönetim Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.5, pp.297-307, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **KARMA FREKANSLI VERİ ÖRNEKLEME (MIDAS) YÖNTEMİ: TEORİ VE UYGULAMA**
Samut S., Yamak R.
in: DİSİPLİNLERARASI UYGULAMALARLA VERİ ANALİZİ, Muhammet ATALAY, Editor, iksad publishing house, İstanbul, pp.145-185, 2021
- II. **Current Account Balance-Sectoral Growth Relationship in Turkey**
Yamak N., Samut S.
in: Ekonometride Güncel Yöntemler ve Uygulamalar, Nilgün Çil, Editor, Istanbul University, İstanbul, pp.533-548, 2021
- III. **Enflasyon ile Faiz Oranı Arasındaki Nedensellik İlişkisi: MF-VAR Modeli**
Samut S.
in: İKTİSAT SEÇME YAZILAR 2020-II, LEVENT YAHYA ESER, SERKAN SAMUT, Editor, Celepler Matbaacılık Yayın ve Dağıtım, Trabzon, pp.253-272, 2020
- IV. **Türkiye'de Sanayi Sektörü Öğrenme Eğrilerinin Tahmini: Kalman Filtre Yöntemi**
Samut S., Yamak R., Yamak N.
in: İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLERDE Güncel Çalışmalar, Doç. Dr. İhsan KURTBAŞ, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.57-74, 2020
- V. **Karma Frekanslı Bayesyen VAR Modeli ile Ekonomik Büyüme Oranı Öngörüsü**
SAMUT S.
in: İktisat Seçme Yazılar 2019, Çiğdem KARIŞ ve Mehmet Çağrı GÖZEN, Editor, Celepler Matbaacılık, Trabzon, pp.55-67, 2019
- VI. **Hayekyen Para Sisteminin Kripto Para Çerçevesinde Değerlendirilmesi**
YAMAK R., CİNEL E. A., SAMUT S.
in: İktisat Seçme Yazılar 2019, Çiğdem Karış ve Mehmet Çağrı Gözen, Editor, Celepler Matbaacılık Yayın ve Dağıtım, Trabzon, pp.235-247, 2019
- VII. **MIDAS Granger Nedensellik Testi (MF-VAR): GSYH ve İşsizlik Oranı**

SAMUT S., YAMAK N.

in: İktisat Seçme Yazılar 2018, Havvanur Feyza ERDEM ve Aykut BAŞOĞLU, Editor, Celepler Matbaacılık, Trabzon, pp.29-38, 2018

VIII. Kripto Paralarda Fiyat-Hacim İlişkisi: Rolling Window Nedensellik Testi

Samut S., Yamak R.

in: Sosyal Bilimler Üzerine Araştırmalar, Bayram Polat, Mehmet Güler, K. Hakan Derin, Editor, İksad, İstanbul, pp.133-151, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türkiye’de Cari Açık Oranı ile Sanayi Üretim Endeksi Arasındaki Nedensellik İlişkisi: Asimetrik Karma Frekans VAR Yaklaşımı**
Samut S., Yamak R.
II. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi II, Gümüşhane, Turkey, 7 - 09 November 2019, pp.875-883
- II. **Türkiye’de Kadın İşgücüne Katılım Oranı ile Doğurganlık Oranı Arasındaki Kısa ve Uzun Dönem İlişkiler**
SAMUT S., YAMAK R.
II. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRE’si, Gümüşhane, Turkey, 7 - 09 November 2019, pp.884-895
- III. **TÜKETİCİ GÜVEN ENDEKSİ İLE BİST 100 ENDEKSİ ARASINDAKİ NEDENSELLİK İLİŞKİSİ: ROLLİNG WINDOW NEDENSELLİK**
Samut S., Yamak R.
International Ankara Conference of Scientific Research, Ankara, Turkey, 4 - 06 October 2019, pp.645-651
- IV. **KRİPTO PARALARDA FİYAT İLE İŞLEM HACMİ ARASINDAKİ ASİMETRİK NEDENSELLİK İLİŞKİSİ**
SAMUT S., YAMAK R.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Ankara, Turkey, 4 - 06 October 2019, pp.638-644
- V. **Fiyat İstikrarı ve Geniş Para Arzına İlişkin Yüzde K-Kuralı: Türkiye Örneği**
Samut S., Yamak R., Yamak N.
I. Uluslararası Siyaset ve Sosyal Bilimler Sempozyumu, Ardahan, Turkey, 10 - 12 October 2018, vol.1, pp.24-35
- VI. **MİDAS Granger Nedensellik Testi (MF-VAR): Ekonomik Büyüme ve Dış Ticaret**
Yamak N., Samut S.
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018, vol.1, pp.249-254
- VII. **Bitcoin’de Fiyat-Hacim İlişkisi: Rolling Window Nedensellik Testi**
Yamak R., Yamak N., Samut S.
19. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018, vol.1, pp.90-99
- VIII. **Türkiye’de Borsa-Döviz Kuru İlişkisi**
YAMAK N., YAMAK R., SAMUT S.
19. ULUSLARARASI EKONOMETRİ, YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE İSTATİSTİK SEMPOZYUMU, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2018, pp.391-398
- IX. **MIDAS GRANGER NEDENSELLİK TESTİ (MF-VAR): GSYİH VE İŞSİZLİK ORANI**
SAMUT S., YAMAK R., YAMAK N.
VI. ULUSLARARASI ÇİN’DEN ADRIYATİK’E SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Ankara, Turkey, 29 - 31 March 2018, pp.24
- X. **KAPASİTE KULLANIM ORANI İLE ENFLASYON ARASINDAKİ DOĞRUSAL OLMAYAN GRANGER NEDENSELLİK İLİŞKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ**
SAMUT S., YAMAK N., YAMAK R.
VI. ULUSLARARASI ÇİN’DEN ADRIYATİK’E SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ ÖZET Kİ TABI, Ankara, Turkey, 29 - 31 March 2018, pp.19

- XI. **Parasal Büyüklükler Altında Ekonomik Büyüme Oranın Tahmini: MİDAS Yaklaşımı**
Yamak R., Erdem H. F., Samut S.
XVIII Uluslararası Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.137
- XII. **Türkiye’de İnşaat Sektörünün Kısa ve Uzun Dönem Dinamikleri**
YAMAK N., KOÇAK S., SAMUT S.
XVIII. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.136
- XIII. **Sürdürülebilir Kalkınma Açısından Avrupa ve Orta Asya Ülkelerinin Karşılaştırmalı Bir Analizi: Kümeleme Analizi ve Topsis Yöntemi**
YAKICI AYAN T., ÜNAL H., SAMUT S.
II. Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.920
- XIV. **Türkiye’de Genç İşsizlik-Sektörel Büyüme İlişkisi**
YAMAK N., SAMUT S.
The Fifth International Conference in Economics, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.314
- XV. **Getiri Farkı Altında Ekonomik Büyüme Oranın Tahmini: Midas Yaklaşımı**
YAMAK R., SAMUT S.
The Fifth International Conference in Economics, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.313
- XVI. **Asymmetric Pass-Through Relationship between Consumer and Producer Prices in Turkey: NARDL**
YAMAK R., SAMUT S.
3rd International Annual Meeting of Sosyoekonomi Society, Ankara, Turkey, 28 - 29 April 2017, pp.249-251
- XVII. **MIDAS Yöntemi ve GSYH Tahmini**
Yamak R., Samut S.
10. Uluslararası İstatistik Günleri Sempozyumu, Giresun, Turkey, 7 - 09 October 2016, pp.392-397
- XVIII. **Doğrudan Yabancı Yatırımlar ve Dışa Açıklık: ARDL ve Toda-Yamamoto Nedensellik Testi**
SAMUT S., YAMAK N.
10. Uluslararası İstatistik Günleri Sempozyumu, Giresun, Turkey, 7 - 09 October 2016, pp.274-281
- XIX. **Parite Oynaklığının İhracat ve İthalat Hacimleri Üzerindeki Etkisi: ARDL Yaklaşımı**
Yamak R., Samut S.
XVII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sivas, Turkey, 2 - 04 June 2016, pp.303-317
- XX. **Döviz Kuru ve parite Oynaklığının Dış Ticaret Sektörü Üzerindeki Etkileri: Türkiye Örneği**
YAMAK R., SAMUT S.
16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Turkey, 7 - 12 May 2015, pp.131-133
- XXI. **Döviz Kuru Oynaklığı ve Dış Ticaret: Türkiye Örneği**
YAMAK R., SAMUT S.
1. Karadeniz ve Balkan Ekonomik ve Politik Araştırmalar Sempozyumu, Zonguldak, Turkey, 3 - 05 September 2014, pp.463-475

Metrics

Publication: 39

H-Index (WoS): 1