

## Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim GÜNDÜZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 11534

E-posta: [halil.gunduz@istanbul.edu.tr](mailto:halil.gunduz@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/halil.gunduz/>

Posta Adresi: Istanbul University Faculty of Economics Department of Econometrics 34452 Beyazıt/Fatih-İstanbul Tel: 0 (212) 440 00 00

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6606-7775

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-9483-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 118020

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Gazi Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, Türkiye 2005 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitimde Yeni Teknolojileri Eğitimi, HAYEF, 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, GLOBAL VAR YAKLAŞIMINDA ÜLKE/BÖLGE BOYUTUNUN SEÇİMİ İÇİN YENİ BİR BAKIŞ: TEORİ VE MONTE CARLO SİMÜLASYON, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, 2021

Yüksek Lisans, Panel veri modellerinde parametre homojenlik testlerinin performanslarının karşılaştırılması ve risk ile getiri oranı arasındaki ilişkinin analizi, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri, 2014

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri, İstatistik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, 2011 - 2021

## Akademik İdari Deneyim

Araştırma Görevlisi Doktor, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri Bölümü, 2021 - 2023

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Ekonometri, 2011 - 2021

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Faster the Increase in Renewable Energy Use, The Faster the Decrease in Carbon Emissions?**  
Akan T., Işık A. H., Gündüz H. İ.  
ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO THE THEORY AND PRACTICE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, cilt.2024, sa. , ss.1-51, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A New Look at Cross-Country Aggregation in the Global VAR Approach: Theory and Monte Carlo Simulation**  
GÜNDÜZ H. İ., EMİRMAHMUTOĞLU F., Yücel M. E.  
Computational Economics, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Disaggregating Renewable Energy-Growth Nexus: W-ARDL and W-Toda-Yamamoto Approaches**  
Akan T., Gündüz H. İ., Emirmahmutoğlu F., Işık A. H.  
RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, sa. , ss.1-82, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Disaggregating renewable energy-growth nexus: W-ARDL and W-Toda-Yamamoto approaches**  
AKAN T., GÜNDÜZ H. İ., EMİRMAHMUTOĞLU F., IŞIK A. H.  
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.188, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Why are some countries cleaner than others? New evidence from macroeconomic governance**  
Akan T., Gündüz H. İ., Vanlı T., Zeren A. B., Işık A. H., Mashadihasanlı T.  
ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY A MULTIDISCIPLINARY APPROACH TO THE THEORY AND PRACTICE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, ss.6167-6223, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **YAŞLANMANIN AİLE YARDIMI HARCAMALARINA ETKİSİ: OECD ÜLKELERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**  
Kavurmacı A., GÜNDÜZ H. İ.  
Sosyal Politika Çalışmaları Dergisi, cilt.23, sa.58, ss.11-43, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Turizm Sektöründe Rassal Yürüyüş Hipotezi Kırılgan Ekonomiler İçin Geçerli Mi?**  
Gündüz H. İ., Tıraşoğlu M., Esenyel M.  
Social Sciences Research Journal, cilt.6, sa.3, ss.22-29, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **TESTING FOR SLOPE HOMOGENEITY IN DYNAMIC PANELS USING THE WILD BOOTSTRAP ? ~\_adj TEST**  
GÜNDÜZ H. İ.  
Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, cilt.1, sa.26, ss.53-59, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Çevre kirliliği ile gelir arasındaki ilişkinin incelenmesi: panel eşbütünleşme analizi ve hata düzeltme modeli**  
Gündüz H. İ.  
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.409-423, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **What is Financialization?**  
Akan T., Gündüz H. İ.  
Routledge, London/New York , London, 2024
- II. **Emtia fiyatları, Bir Ticaret İlişkisinin Varlığında Ekonomik Faaliyet Üzerine Şoklar: Global VAR analizi**

Gündüz H. İ.

Ekonometride Güncel Yöntemler ve Uygulamalar (Prof. Dr. Ahmet M. Gökçen'e Armağan), Prof. Dr. Nilgün ÇİL, Editör, ISTANBUL UNIVERSITY PRESS, İstanbul, ss.52-71, 2021

III. **Temel GVAR Yaklaşımı DdPS Modeli: Türkiye Örneği**

Çil N., Gündüz H. İ.

Uygulamalı Ekonometrik Araştırmalar, Prof.Dr. Selahattin Güriş, Editör, Der Yayınları, İstanbul, ss.21-47, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Why are some countries cleaner than Others**  
Akan T., Gündüz H. İ.  
global summit on, Paris, Fransa, 15 - 16 Eylül 2022, ss.1-45
- II. **Why are some countries cleaner than others? New evidence from macroeconomic governance**  
Akan T., Gündüz H. İ.  
Global Summit on Advances in Earth Science and Climate Change, Paris, Fransa, 15 - 16 Eylül 2022, ss.28-29
- III. **Bankalar İle Bireysel Müşterileri Arasındaki Anlaşmazlıkları Etkileyen Bankacılık Faktörleri**  
Mollaahmetoğlu E., Gündüz H. İ., Uzun S.  
III. Uluslararası Bankacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Ekim 2022
- IV. **Heterojen Çok Boyutlu Panel Çekim Modeli İçin MGPPML Tahmincisi**  
Yerdelen Tatoğlu F., Gündüz H. İ.  
18. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.100-102
- V. **Büyük N'e Sahip Panel Veri Modellerinde Havuzlanabilirlik için Bootstrap Hausman Testi: Monte Carlo Analizi**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
18. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.118-121
- VI. **Avrupa Bölgesinde Petrol Ürünleri Fiyatları için Volatilitenin Modellenmesi ve Öngörülmesi: GARCH Modelleri**  
Çil N., Gündüz H. İ.  
II. Uluslararası Ekonomi, Finans ve Ekonometri Öğrenci Sempozyumu (EFEOS), İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2018, ss.35
- VII. **Petrol Ürünleri Fiyat Dinamiğinin Stokastik Volatilitite ile Modellenmesi: Avrupa Örneği**  
Çil N., Gündüz H. İ.  
II. Uluslararası Ekonomi, Finans ve Ekonometri Öğrenci Sempozyumu (EFEOS), İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2018, ss.34
- VIII. **OECD Ülkeleri İçin Sağlık Harcamalarında YakınsamaOlgusu Geçerli midir? İkinci Kuşak Panel Birimi Kök Testleri**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
International Balkan and Near Eastern Social Sciences Conferences, Tekirdağ, Türkiye, 24 - 25 Mart 2018, cilt.1, sa.3, ss.748-749
- IX. **Akdeniz Ülkelerinde Turizm Gelirleri ile Ekonomik Büyüme İlişkisi: Panel Hata Düzeltme Modeli Analizi**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
International Balkan and Near Eastern Social Sciences Conferences, Tekirdağ, Türkiye, 24 - 25 Mart 2018, cilt.1, sa.3, ss.748-749
- X. **Türkiye'de Eğitim Talebi Belirleyicilerinin Mekansal Panel Tobit Model Yardımıyla Belirlenmesi**  
TATLI S., YERDELEN TATOĞLU F., GÜNDÜZ H. İ.  
18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.61

- XI. **TÜRKİYE'DE EĞİTİM TALEBİ BELİRLEYİCİLERİNİN MEKANSAL PANEL TOBİT MODEL YARDIMIYLA BELİRLENMESİ**  
Tatlı S., Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.61
- XII. **İKİNCİ KUŞAK PANEL BİRİM KÖK VE EŞBÜTÜNLEŞME TESTLERİ İLE PANEL HATA DÜZELTME MODELİ: ÇEVRESEL KUZNET EĞRİSİ**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.75
- XIII. **PANEL VERİ MODELLERİ İÇİN BOOTSTRAP YATAY KESİT BAĞIMLILIK CDP TESTİ: MONTE CARLO ANALİZİ**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu 2017, Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.23
- XIV. **Çeşitli Piyasalar için Hataların Kullanılmasıyla Geliştirilen Modern Yaklaşımlar ile Volatilite Öngörüsü**  
Çil N., Gündüz H. İ.  
I.Uluslararası Ekonomi, Finans ve Ekonometri Sempozyumu (ISEFE), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.15
- XV. **İhracat ve Büyüme: OECD Ülkeleri için Dinamik Panel Veri Modellerinde Uzun Dönemli Etkinin Dirençli Tahmini**  
Gündüz H. İ.  
I.Uluslararası Ekonomi, Finans ve Ekonometri Sempozyumu (ISEFE), İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.16
- XVI. **3 Boyutlu Sabit Ve Tesadüfi Etkiler Panel Veri Modelleri: Monte Carlo Analizi**  
Gündüz H. İ., Yerdelen Tatoğlu F.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.133-134
- XVII. **YATAY KESİT BAĞIMLI PANEL VERİ MODELLERİNDE PARAMETRE HOMOJENLİK TESTİ: SİEVE BOOTSTRAP YÖNTEMİ**  
Gündüz H. İ., Emirmahmutoglu F.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.147-149
- XVIII. **DİNAMİK PANEL VERİ MODELLERİ MODERN YAKLAŞIMLAR:MAKRO İKTİSADİ UYGULAMALAR**  
Gündüz H. İ.  
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Sivas, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016, ss.209-211
- XIX. **Fixed or Random Heterogeneous Panel Data Models: Hausman Test and Monte Carlo Analysis**  
Yerdelen Tatoğlu F., Gündüz H. İ.  
16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Edirne, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2015, ss.1-25
- XX. **Sabit ya da Tesadüfi Heterojen Panel Veri Modelleri: Hausman Testi ve Monte Carlo Analizi**  
Tatoğlu F. Y., Gündüz H. İ.  
XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.196-197
- XXI. **Panel Veri Modellerinde Bootstrap Yöntemi ile Parametre Homojenliğinin Testi**  
Gündüz H. İ.  
XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Edirne, Türkiye, 7 - 12 Mayıs 2015, ss.198-199
- XXII. **Çalışma Sermayesi Yönetiminin Şirket Performansı Üzerindeki Etkisinin Swamy'nin Tesadüfi Katsayılar Modeli İle Analizi**  
Topak M. S., Tatoğlu F. Y., Gündüz H. İ.  
İstanbul Ekonomi ve Finans Kongresi ICEF 2014, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2014, ss.1-25

### XXIII. Finansal Varlıkları Fiyatlama Modelinin Uzun Dönemde Geçerliliğinin Analizi

Gündüz H. İ., Tatoğlu F. Y., Topak M. S.

İstanbul Ekonomi ve Finans Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2014, ss.1-25

### Diğer Yayınlar

- I. **Fundamental, Regressive, and Structural Financialization before and after the Great Recession**  
Akan T., Gündüz H. İ.  
Diğer, ss.1-59, 2021
- II. **Why are Some Countries Cleaner than Others? New Theoretical and Empirical Evidence from Macroeconomics**  
Akan T., Gündüz H. İ.  
Diğer, ss.1-38, 2021
- III. **Panel veri modellerinde parametre homojenlik testlerinin performanslarının karşılaştırılması ve risk ile getiri oranı arasındaki ilişkinin analizi**  
Gündüz H. İ.  
Diğer, ss.1-157, 2014

### Desteklenen Projeler

GÜNDÜZ H. İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Öğretim Üyesi Yetiştirme Projesi, 2012 - Devam Ediyor  
Gündüz H. İ., TÜBİTAK Projesi, Enerji ve Ekonomi Arasındaki İlişkiler Üzerine Karma Frekanslı Zaman Serileri ile Çıkarım, 2022 - 2023  
Zülfikar H., Gündüz H. İ., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Etki Unsurları ve Hedef Gruplar Bazında Ekonomik Etki ve Ölçme Değerlendirme Modeli, 2022 - 2022  
Zülfikar H., Gündüz H. İ., Gençlik ve Spor Bakanlığı, Gençlik merkezleri hizmet algı ve performans ölçümü ile hizmet performans endeksi araştırması, 2020 - 2022

### Metrikler

Yayın: 38

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

### Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

XVIth INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMETRICS, OPERATIONS RESEARCH AND STATISTICS, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2015

### Ödüller

Gündüz H. İ., TEK Araştırma Ödülleri Yarışması (<https://www.tek.org.tr/?sayfa=doktora-tezi-odulleri>), Türkiye Ekonomi Kurumu, Aralık 2021

Gündüz H. İ., Ünal Aysal Tez Yarışması, İktisadi Araştırmalar Vakfı, Ekim 2014