

## Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ERKAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 1906](tel:+904422311906)

Fax Telefonu: [+90 442 231 1907](tel:+904422311907)

Web: <https://www.gokhanerkal.com>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi İİBF No:312

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eFidQZYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5007-5065

Yoksis Araştırmacı ID: 39175

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Atatürk Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İktisat, Türkiye 2004 - 2008

### Yaptığı Tezler

Doktora, Mega Spor Etkinliklerinin Ekonomik Etkilerinin Ekonometrik Simülasyon Yöntemi İle İncelenmesi: 2011 Dünya Üniversiteler Kış Oyunları Örneği, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Ekonometri/Ekonometri, 2014

Yüksek Lisans, Dördüncü Kuşak Yazılım Geliştirme Araçları ve Web Tabanlı Mezun Bilgi Sistemi Uygulaması, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Sayısal Yöntemler, 2011

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Ekonometri

### Akademik İdari Deneyim

Kayıt Kontrol Komisyonu, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2022 - Devam Ediyor  
Teknofest Değerlendirme Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2022 - Devam Ediyor

Katı ve Tehlikeli Atık Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2022 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2020 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2020 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2018 - 2020

Enstitü Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Ekonometri, 2018 - 2020

MYO Müdür Yardımcısı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2008 - 2010

## Verdiği Dersler

Ekonomik Veri Modellemesi ve İşlemesi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Ekonometri II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Uygulamalı Ekonometri, Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020

Uygulamalı Ekonometri, Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020

Ekonometriye Giriş II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonometriye Giriş II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonometri II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonometri I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Ekonometri I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonometriye Giriş I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonometri I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ekonomik Araştırmalarda Simülasyon Teknikleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Ekonometriye Giriş I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Mesleki İngilizce I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Mesleki İngilizce II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Mesleki İngilizce I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2021

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

1. Evaluation of renewable energy policies in Turkey with sectoral electricity demand forecasting

Soğukpınar F., Erkal G., Özer H.

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.13, ss.35891-35912, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Türkiye İçin Ekonomik Yapısal Reform Ölçüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi ve Büyüme Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**  
Yalçınkaya Ö., Kaya V., Erkal G.  
SOSYOEKONOMI, cilt.32, sa.59, ss.405-432, 2024 (ESCI)
- II. **Simülasyon Yaklaşımıyla Türkiye\2019de Yenilenebilir Enerjiye Dayalı Elektrik Talebi Öngörüsü**  
F. S., Erkal G., Özer H.  
OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.18, sa.42, ss.5314-5344, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Forecasting of Unemployment and Economic Growth for Turkey: ARIMA Model Application**  
Ayık U., ERKAL G.  
Turkish Journal of Forecasting, cilt.5, sa.1, ss.12-22, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **TÜRKİYE'DE İLLER ARASI GÖÇÜN MEKÂNSAL ETKİLERİ**  
Elmalı K., Erkal G., Özer H.  
GÖÇ DERGİSİ, cilt.8, sa.1, ss.531-551, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Türkiye'de İller Arası Gelir Yakınsaması: Mekânsal Ekonometrik Yaklaşım**  
ELMALI K., ERKAL G., ÖZER H.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.35, sa.2, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **ÜLKE GRUPLARI İTİBARIYLA DÖVİZ KURU VE DIŞ TİCARET İLİŞKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ (2003-2018)**  
AYIK U., ERKAL G., ÖZER H.  
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.993-1025, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **WAGNER YASASININ ALTERNATİF MODELLER ARACILIĞIYLA SEÇİLMİŞ ÜLKELER İÇİN TEST EDİLMESİ: 1960-2015 DÖNEMİNE İLİŞKİN ARDL ANALİZİ**  
ERKAL G., Tekmanlı Ö. F.  
The Journal of Social Sciences, cilt.5, sa.30, ss.591-612, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **TÜRKİYE NİN ANTİDAMPİNG UYGULAMALARININ EKONOMETRİK ANALİZİ**  
Özer H., Erkal G.  
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.30, ss.441-454, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Politik İstikrarsızlık ve Yolsuzluk İlişkisi Bir Panel Veri Analizi**  
Erkal G., Akıncı M., Yılmaz Ö.  
Ege Akademik Bakış, cilt.3, sa.15, ss.327-342, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Yoksulluk Gelir Eşitsizliği ve Ekonomik Büyüme İlişkisi Seçilmiş Doğu Avrupa ve Latin Amerika Ülkeleri İçin Ampirik Bir Analiz**  
Erkal G., Akıncı M., Yılmaz Ö.  
Tisk Akademi, cilt.10, ss.66-87, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yoksulluk Gelir Eşitsizliği ve Ekonomik Büyüme İlişkisi Üzerine Seçilmiş Ülkeler Deneyimi**  
Erkal G., Akıncı M., Yılmaz Ö.  
TİSK AKADEMİ, cilt.10, sa.19, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Ekonomik Özgürlükler ve Yolsuzluk İlişkisi Türkiye İçin Bir Zaman Serisi Analizi**  
AKINCI M., ERKAL G., YILMAZ Ö.  
Hak-İş Uluslararası Emek ve Toplum Dergisi, cilt.4, sa.8, ss.144-165, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Terörizmin Doğrudan ve Dolaylı Yatırımlar Üzerindeki Etkisi Dış Yardımlar Ne Kadar Telafi Edici**  
ERKAL G., AKINCI M., YILMAZ Ö.  
Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakültesi Dergisi, cilt.70, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Politik İstikrarsızlık ve Yolsuzluk İlişkisi Bir Panel Veri Analizi**  
ERKAL G., AKINCI M., YILMAZ Ö.  
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.15, sa.3, ss.327-342, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Ekonomik Özgürlükler ve Yolsuzluk İlişkisi Türkiye İçin Bir Zaman Serisi Analizi**  
ERKAL G., AKINCI M., YILMAZ Ö.  
Hak-İş Uluslararası Emek ve Toplum Dergisi, cilt.4, sa.8, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Kamu Harcama Çeşitleri ile Ekonomik Büyüme Arasındaki Nedensellik İlişkisi Gelişmiş Gelişmekte Olan ve Az Gelişmiş Ülkeler Üzerine Bir Panel Veri Analizi**  
ABAR H., ERKAL G., YILMAZ Ö.

Uludağ Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.33, sa.2, 2014 (Hakemli Dergi)

- XVII. **Türkiye AB 15 Ülke Arasındaki Dış Ticaret ve Gümrük Birliği nin Marjinal Endüstri İçi Ticarete Etkisi ve Endüstri İçi Ticaretle Karşılaştırılması**  
ABAR H., ERKAL G., YILMAZ Ö.  
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.18, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Yolsuzluk ve İktisadi Büyüme İlişkisi OECD ve AB Ülkeleri Üzerine Panel Sınır Testi Analizi**  
Erkal G., Akıncı M., Yılmaz Ö.  
Sayıştay Dergisi, sa.92, ss.142-162, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Kamu Harcama Çeşitleri İle Ekonomik Büyüme Arasındaki Nedensellik İlişkisi Gelişmiş Gelişmekte Olan Ve Az Gelişmiş Ülkeler Üzerine Bir Panel Veri Analizi**  
ABAR H., ERKAL G., YILMAZ Ö.  
Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.127-146, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Finansal Gelişme, Gelir Dağılımı ve Yoksulluk İlişkisi: Seçilmiş Gelişmekte Olan Ülkeler Üzerine Bir Panel Veri Analizi Örneği**  
ASANDAŞ N., ERKAL G.  
Sosyal, İnsan Ve İdari Bilimlerde Öncü ve Çağdaş Çalışmalar, Adem KARA, Recai BAZANCİR, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.807-833, 2023
- II. **AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ VE TÜRKİYE'DE ÇEVİRİMİÇİ DERS KULLANIMININ YAKINSAMA ANALİZİ**  
ERKAL G.  
SOSYAL, SAĞLIK VE FEN BİLİMLERİ ALANLARINDA AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRETİM UYGULAMALARI, Gökhan Ömeroğlu, Meryem Öztürk, Mevlüt Albayrak, Melike Aydemir Arslan, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, ss.25-31, 2022
- III. **GÖÇÜN EV SAHİBİ ÜLKEYE EKONOMİK ETKİLERİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ**  
ERKAL G., GÜLTEKİN S.  
Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Uluslararası Araştırmalar - IV, Salih BATAL, Editör, Serüven Yayınevi / Serüven Publishing, İzmir, ss.259-278, 2022
- IV. **Investigation of Factor Affecting Food Security in Turkey**  
Erkal G., Arık C., Gültekin S.  
UNDERSTANDING NEW CASES IN MICROECONOMICS: MARKETS AND INDUSTRIES, Mustafa Latif Emek, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.229-254, 2021
- V. **A PANEL DATA ANALYSIS ON ORGANIC AGRICULTURAL PRODUCTION: THE CASE OF TURKEY**  
Erkal G., Arık C., Gültekin S.  
SÜREKLİLİKTEN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞE EKONOMİ, Orhan ELMACI, Editör, Holistence Publications, Çanakkale, ss.67-81, 2021
- VI. **AN EMPIRICAL ASSESSMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTIVITY IN TURKEY BASED ON CLIMATE CHANGE PERSPECTIVE**  
ERKAL G., GÜLTEKİN S., ARIK C.  
CLIMATE-SMART AGRICULTURE FOR THE REAL GREEN REVOLUTION, Ahmet ÇELİK, Editör, iksad publishing house, ss.151-172, 2021
- VII. **ANALYSIS OF AGRICULTURAL PRODUCTION IN TURKEY IN TERMS OF PRODUCTION FACTORS**  
Erkal G., Gültekin S., Arık C.  
SUSTAINABLE AGRICULTURE AND LIVESTOCK FOR FOOD SECURITY UNDER THE CHANGING CLIMATE, Mehmet Fırat BARAN, Korkmaz BELLİTÜRK, Ahmet ÇELİK, Tefide KIZILDENİZ, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.293-314, 2021
- VIII. **UZAKTAN EĞİTİMİN KAPSAM EKONOMİSİ: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**  
ÖZER H., ERKAL G., KARAMAN G.  
PANDEMİ SONRASI DÖNEMDE AÇIK ÖĞRENME VE UZAKTAN EĞİTİM, Melike ARSLAN, Gökhan ÖMEROĞLU, Asiye

ATA, Mevlüt ALBAYRAK, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, ss.77-88, 2021

- IX. **Proje Kalite Yönetimi**  
ERKAL G.  
Proje Yönetimi, Murat Çakıcı, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.195-212, 2021
- X. **UZAKTAN EĞİTİMİN KAPSAM EKONOMİSİ: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**  
Özer H., Erkal G., Karaman G.  
PANDEMİ SONRASI DÖNEMDE AÇIK ÖĞRENME VE UZAKTAN EĞİTİM, Melike ARSLAN, Gökhan ÖMEROĞLU, Asiye ATA, Mevlüt ALBAYRAK, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, ss.77-88, 2021
- XI. **An Empirical Assessment Of Agricultural Productivity In Turkey Based On Climate Change Perspective**  
Erkal G., Gültekin S., Arık C.  
Climate-Smart Agriculture For The Real Green Revolution, Çelik Ahmet, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.151-172, 2021
- XII. **INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTING FOOD SECURITY IN TURKEY**  
ERKAL G., ARIK C., GÜLTEKİN S.  
UNDERSTANDING NEW CASES IN MICROECONOMICS: MARKETS AND INDUSTRIES , Mustafa Latif EMEK, Editör, İksad publishing house, ss.229-254, 2021
- XIII. **Proje Tedarik Yönetimi**  
ERKAL G.  
Proje Yönetimi, Murat Çakıcı, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi, Erzurum, ss.213-230, 2021
- XIV. **Economies of Scale and Scope in the Higher Education: The Case of Turkey**  
Erkal G., Özer H.  
Economic Issues: Global and Local Perspectives, Selçuk Koç, Sema Yılmaz Genç, Vahit Ferhan Benli, Editör, Cambridge International Science Publishing , Cambridge, ss.99-106, 2019
- XV. **Toplantılarda Kayıt Tutma Yöntemleri**  
ERKAL G.  
Zaman ve Toplantı Yönetimi, , Editör, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, 2017
- XVI. **Türkiye'de Elektrik Enerjisi Talebi Tahmini ve Elektrik Tüketimi ile Cari Açık İlişkisi**  
ÖZER H., ERKAL G.  
Cari Açık Enerji Sektörü ve Ortadoğu ve Asya İle Ekonomik İlişkiler, Dürdane Şirin Saraçoğlu, Fahriye Öztürk, Editör, İmaj Yayınevi Ankara, Ankara, ss.205-222, 2016
- XVII. **Türkiye'de Elektrik Enerjisi Talebi Tahmini ve Elektrik Tüketimi ile Cari Açık İlişkisi**  
ÖZER H., ERKAL G.  
Cari Açık Enerji Sektörü ve Ortadoğu ve Asya ile Ekonomik İlişkiler, Dürdane Şirin Saraçoğlu, Fahriye Öztürk, Editör, İmaj Yayınevi Ankara, Ankara, ss.205-222, 2016
- XVIII. **Türkiye'de Elektrik Enerjisi Talebi Tahmini ve Elektrik Tüketimi ile Cari Açık İlişkisi**  
ÖZER H., ERKAL G.  
Cari Açık Enerji Sektörü ve Ortadoğu ve Asya ile Ekonomik İlişkiler, Dürdane Şirin Saraçoğlu, Fahriye Öztürk, Editör, İmaj Yayınevi, Ankara, ss.205-222, 2016
- XIX. **Sağlık Ekonomisi**  
ERKAL G.  
Sağlık Planlaması, Ensar Ağırman, Editör, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, ss.1-15, 2016

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

- I. **Suçta Sürüklenen Çocuklar ile Sosyo-Demografik Özellikler Arasındaki Bağını**  
Kılık M., ERKAL G., UYSAL H.  
III. INTERNATIONAL SECURITY CONGRESS (Criminalistics and Criminology), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.392-393
- II. **TÜRKİYE İÇİN EKONOMİK YAPISAL REFORMLARIN ÖLÇÜMLENMESİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ:1990-**

2021

YALÇINKAYA Ö., KAYA V., ERKAL G.

7. INTERNATIONAL IZMIR ECONOMICS CONGRESS, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2023, cilt.1, ss.135-150

III. **EKONOMİK YAPISAL REFORMLARIN BÜYÜME ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ**

YALÇINKAYA Ö., KAYA V., ERKAL G.

7. INTERNATIONAL IZMIR ECONOMICS CONGRESS, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2023, cilt.1, ss.120-134

IV. **AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ VE TÜRKİYE'DE ÇEVİRİMİÇİ DERS KULLANIMININ YAKINSAMA ANALİZİ**  
Erkal G.

INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2022 (ICOLDE2022), Erzurum, Türkiye, 29 Kasım 2022

V. **UZAKTAN EĞİTİMİN KAPSAM EKONOMİSİ: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**

ÖZER H., ERKAL G., KARAMAN G.

International Congress on Open Learning and Distance Education 2021, Erzurum, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021

VI. **Analysis of Agricultural Production in Turkey in Terms of Production Factors**

ERKAL G., GÜLTEKİN S., ARIK C.

ISPEC 7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, 18 - 19 Eylül 2021, ss.212-215

VII. **A PANEL DATA ANALYSIS ON ORGANIC AGRICULTURAL PRODUCTION: THE CASE OF TURKEY**

ERKAL G., ARIK C., GÜLTEKİN S.

XXI. International Symposium on Econometrics, Operational Research and Statistics, 8 - 10 Eylül 2021, cilt.1, ss.140-141

VIII. **INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTING FOOD SECURITY IN TURKEY**

ERKAL G., ARIK C., GÜLTEKİN S.

10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CULTURE AND CIVILIZATION, Türkiye, 11 - 12 Ağustos 2021, ss.1-2

IX. **AN EMPIRICAL ASSESSMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTIVITY IN TURKEY BASED ON CLIMATE CHANGE PERSPECTIVE**

ERKAL G., GÜLTEKİN S., ARIK C.

10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CULTURE AND CIVILIZATION, Türkiye, 11 - 12 Ağustos 2021, ss.3-4

X. **Ülke Grupları İtibariyle Döviz Kuru ve Dış Ticaret İlişkisi: Türkiye Örneği (2003-2018)**

Ayık U., Erkal G., Özer H.

20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Şubat 2020, ss.94-108

XI. **Türkiye'de İller Arası Gelir Yakınsaması: Mekânsal Ekonometrik Yaklaşım**

ELMALI K., ERKAL G., ÖZER H.

20. uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Şubat 2020

XII. **ÜLKE GRUPLARI İTİBARIYLA DÖVİZ KURU VE DIŞ TİCARET İLİŞKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ (2003-2018)**

ÖZER H., ERKAL G., Ayık U.

20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik (EYİ 2020) Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Şubat 2020

XIII. **Economies of scale and scope in the higher education: The case of Turkey**

ÖZER H., ERKAL G.

IV. European Congress on Economic Issues-, Kocaeli, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2018

XIV. **Ulaşım Altyapısının Endüstri İstihdamı Üzerindeki Etkisinin Mekansal Panel Modellerle Analizi: Türkiye İBBS Düzey-2 Bölgeleri Örneği**

ERKAL G., YARBAŞI İ. Y.

18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu , Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XV. **Wagner Yasasının Alternatif Modeller Aracılığıyla Seçilmiş Ülkeler İçin Test Edilmesi: 1960-2015 Dönemine İlişkin ARDL Analizi**

ERKAL G., TEKMANLI ö. f.

18. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu , Trabzon, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XVI. **MEGA SPOR ETKİNLİKLERİNİN EKONOMİK ETKİLERİNİN EKONOMETRİK SİMÜLASYON YÖNTEMİ İLE**

## İNCELENMESİ 2011 DÜNYA ÜNİVERSİTELER KIŞ OYUNLARI ÖRNEĞİ

ERKAL G., ÖZER H.

17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 2 - 04 Haziran 2016

- XVII. **Orta Asya Ve Kafkasya Ülkelerinin Türkiye nin Dış Ticareti İçerisindeki Paylarının İdeale Yakın Talep Sistemi İle Analizi**

ÖZER H., ERKAL G.

Kafkasya Üniversiteler Birliği Uluslararası Ağrı Sosyal Bilimler Kongresi, 25 - 27 Eylül 2013

- XVIII. **Oecd Ülkelerinin Ticaret Paylarının İdeale Yakın Talep Sistemi İle Tahmini**

ÖZER H., ERKAL G.

14.Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2013

- XIX. **Türkiye de Antidamping Uygulamalarının Ekonometrik Analizi**

ÖZER H., ERKAL G.

13.Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Konferansı, 24 - 26 Mayıs 2012

- XX. **Monte Carlo Simülasyon Yöntemi ve Arıma Modeli ile Döviz Kuru Öngörülerinin Hesaplanması**

ABAR H., ERKAL G.

13th International Conference on Econometrics, Operations Research and Statistics ICEOS-2012, 24 - 26 Mayıs 2012, ss.258-259

- XXI. **Atatürk Üniversitesi Araştırma Hastaneleri Polikliniklerinden Hizmet Alan Hastaların Memnuniyeti Araştırması**

OKTAY E., ÖZER H., ERKAL G.

12th International Symposium on Econometrics, Operations Research, and Statistics, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.68

## Desteklenen Projeler

Batuhan T., Bayar R., Erkal G., Bayraktar Y., Budak D., Altunok Ş., Uçan F., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Kış Olimpiyat Oyunları Ev Sahipliği Sürecinde Erzurum İçin Uzun Vadeli Gelişim Stratejisi ve Eylem Planının Hazırlanması, 2023 - 2026

Erkal G., Kaya V., Gültekin S., Çağlar A. E., Aksakal E., Çetin B., Yalçinkaya Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Göçün Ev Sahibi Ülke Vatandaşları Üzerindeki Etkilerinin Gıda Güvenliği ve Güvencesi Perspektifinden İncelenmesi Türkiye Örneği, 2023 - 2024

Erkal G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görme Engelliler İçin Uyarlanabilir Braille Alfabeli Mobil Sticker Cihaz - 2, 2022 - 2024

Şahin F., Arık C., Gültekin S., Kaplan Y., Kaya V., Erkal G., Yalçinkaya Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, EKKP ve Bileşenlerinin Ekonomik ve Sosyal Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Geleceğe Bakış; 2011-2022 İstatistik, Ekonometrik ve Nitel Analiz, 2023 - 2023

Erkayman B., Çavuşoğlu B., Özbek I. Y., Küçük S., Usanmaz B., Erkal G., Dal D., Kabakuş A. K., Aydın S., Albayrak Ö., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lisansüstü Danışman Atama Karar Destek Sistemi, 2022 - 2023

Erkal G., Yalçinkaya Ö., Kaya V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Ekonomisi İçin Yapısal Reform Ölçüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi ve Yapısal Reformların Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - 2023

Yalçinkaya Ö., Kaya V., Erkal G., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Ekonomisi İçin Yapısal Reform Ölçüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi ve Yapısal Reformların Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2023

ERKAL G., İNCE A. R., KARAMAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spektral Analiz Kullanılarak Görüntü İşleme Metodu ile Maden Tesislerinde Daha Fazla Değerli Ürün Elde Etme, 2020 - 2023

ERKAL G., GÜZEY H. M., KARAMAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Futbolda Oyuncunun Hızlı Düşünüp Doğru Yere Çabuk Pas Atma Kabiliyetini Ölçecek Ve Geliştirecek Elektromekanik Düzenek, 2020 - 2023

Erkal G., Kaya V., Yalçinkaya Ö., Teknopark, Kurumsal Etki Analizine Yönelik Yazılım Geliştirilmesi, 2021 - 2022

Akbulut E., Örs Cırık S., Erkal G., Bingöl M., Erdilmen Ocak Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ArGe Mentörlüğü Projelerinde İletişim Problemlerinin Belirlenmesi Mentörlük Etkinliğinin Araştırılması ve Geliştirilme Olanakları, 2021 -

2022

Erkal G., Karaman G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Futbolda Oyuncunun Hızlı Düşünüp Doğru Yere Çabuk Pas Atma Kabiliyetini Ölçecek Ve Geliştirecek Elektromekanik Düzenek, 2020 - 2022

Erkal G., Karaman G., İnce A. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spektral Analiz Kullanılarak Görüntü İşleme Metodu ile Maden Tesislerinde Daha Fazla Değerli Ürün Elde Etme, 2020 - 2022

ERKAL G., BORA N., KARAMAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görme Engelliler İçin Uyarlanabilir Braille Alfabeli Mobil Sticker Cihaz, 2019 - 2022

Erkal G., Karaman G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görme Engelliler İçin Uyarlanabilir Braille Alfabeli Mobil Sticker Cihaz, 2019 - 2022

Kaya V., Erkal G., Yalçinkaya Ö., Arık C., Gültekin S., Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Projesi, DAP BÖLGESİ KÖTSP PROJELERİNİN EKONOMİK ve SOSYAL ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRMESİ, 2013-2020, 2021 - 2021

Kaya V., Yalçinkaya Ö., Erkal G., Arık C., Gültekin S., Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Projesi, DAP BÖLGESİ OKUGEP PROJELERİNİN EKONOMİK ve SOSYAL ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRMESİ, 2016-2021, 2021 - 2021

ÖZER H., ERKAL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "UZAKTAN EĞİTİMİN KAPSAM EKONOMİSİ: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ", 2016 - 2021

## Patent

Erkal G., Futbolda Oyuncunun Hızlı Düşünüp Doğru Yere Çabuk Pas Atma Kabiliyetini Ölçecek Ve Geliştirecek Elektromekanik Düzenek, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 7294 , Standart Tescil, 2020

Erkal G., Spektral Analiz Kullanılarak Görüntü İşleme Metodu ile Maden Tesislerinde Daha Fazla Değerli Ürün Elde Etme, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 8427 , Standart Tescil, 2020

Erkal G., Görme Engelliler İçin Uyarlanabilir Braille Alfabeli Mobil Sticker Cihaz, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 7445 , Standart Tescil, 2019

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Editör, 2020 - 2020

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Teknik Redaktör, 2018 - 2020

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2018 - 2020

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ekonometri Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

ICOLDE 2022 International Congress on Open Learning and Distance Education 2022, Bildiri (Tam Metin), Ekim 2022  
Teknopark, AtaTeknokent, Türkiye, Mayıs 2022

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Batuhan T., Avcı S. B., Karataş A., Gök G., Salman T., Ören E., Erkal G., Uslu H. F., Kamu Yönetimi Bölümü Toplumsal Katkı Alanlarının Belirlenmesi: Yerel Yönetimler Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2023

Avcı S. B., Batuhan T., Karataş A., Salman T., Altunok Ş., Ören E., Erkal G., Nişancı Ş., Uslu H. F., Kamu Yönetimi Bölümü Toplumsal Katkı Alanlarının Belirlenmesi: Merkezi Yönetim Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ağustos 2023



Erkal G., Akçay H., ICOLDE 2022 International Congress on Open Learning and Distance Education 2022, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2022

Yazıcı B., Korkut C., ERKAL G., 11th International Conference on Social Sciences, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ağustos 2022

Bayrak Karsli M., Çilligöl Karabey S., Güler M., Kaba E., Arslan G., Kocadağistan E., Ata A., Arslan M., Bozkurt E., Akçay H., et al., ICOLDE 2021 INTERNATIONAL CONGRESS ON OPEN LEARNING AND DISTANCE EDUCATION 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ekim 2021

Karaaslan A., Erkal G., XXI. International Symposium on Econometrics, Operational Research and Statistics, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2021

## **Metrikler**

Yayın: 61

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Teknoloji Geliştirme Bölgesi, KEY Araştırma Analiz Ltd. Şti., Ar-Ge  
University de Valladolid