



Balkan Sosyal Bilimler Dergisi

Balkan Journal of Social Sciences

YIL/YEAR: 2024 • CILT/VOLUME: 13 • SAYI/NUMBER: 25

Yazılarda ifade edilen görüş ve düşünceler yazarlarının kişisel görüşleri olup derginin ve bağlı bulunduğu kurumun görüşlerini yansıtmaz.

The opinions and views expressed in the papers published in the journal are only those of the author(s) and do not necessarily reflect the views of the journal and its publisher.



Dağıtım / Distribution

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi tarafından yayımlanmaktadır

Published by Tekirdağ Namık Kemal University Faculty of Economics and Administrative Sciences

e-ISSN	: 2146-8494
Basım Tarihi / Published Date	: 30.06.2024
Yayın Sezonu / Pub. Date Season	: Haziran 2024 <i>June 2024</i>
Cilt / Volume	: 13
Sayı / Number	: 25
İlk Yayın Tarihi / Founded	: 2012
Basım Yeri / Place of Publication	: Tekirdağ
Yayın Türü / Publication Type	: Yılda iki defa elektronik olarak yayınlanan uluslararası hakemli ve süreli yayındır <i>Is an international, periodical, double-blind peer-reviewed and online academic journal published biannually</i>
Yayın Dili / Official Language	: Türkçe ve İngilizcedir; ancak her sayıdaki makale sayısının en fazla üçte biri kadar olmak üzere diğer dillerdeki çalışmalara da yer verilebilir. <i>Turkish and English; however, studies in other languages may be included, up to a third of the number of articles in each issue.</i>
Periyot / Frequency	: Haziran ve Aralık <i>June and December</i>
Yayıncı / Publisher	: NKU İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi <i>NKU Faculty of Economics and Administrative Sciences</i>
Adres / Correspondence Address	: Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Değirmenaltı Kampüsü, 59030, Süleymanpaşa, Tekirdağ/Türkiye
e-mail	: bjss@nku.edu.tr
Telefon / Telephone	: +90 282 250 2800
Fax	: +90 282 250 9927
Homepage / Homepage	: https://dergipark.org.tr/bsbd



Yayın Kurulu • Editorial Board

Sahibi / Owner

NKÜ İİBF Dekanlığı adına / On behalf of NKU FEAS Deanship

Prof. Dr. Prof. Dr. Mümin ŞAHİN (Rektör)
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Baş Editör / Editor-in-Chief

Prof. Dr. Prof. Dr. Rasim YILMAZ
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Editörler / Editors

Prof. Dr. Ahmet KUBAŞ
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Alpay HEKİMLER
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. David WEIR
York St. John University / United Kingdom

Prof. Dr. Dimitar NIKOLOSKI
University St. Kliment Ohdriski-Bitola / Republic of North Macedonia

Prof. Dr. Ensar NIŞANCI
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Günther LOSCHNIGG
University of Graz / Austria

Prof. Dr. Konstantin TSVETKOV
University of Agribusiness And Rural Development / Bulgaria

Prof. Dr. Letlhokwa George MPEDI
The University of Johannesburg / South Africa

Prof. Dr. Luca NOGLER
University of Trento / Italia

Prof. Dr. Murat ÇETİN
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Salih ÖZTÜRK
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Seda YILDIRIM
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Durmuş Çağrı YILDIRIM
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Emrah İ. ÇEVİK
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Hakan CAVLAK
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Ömer ESEN
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Nüket KIRCI ÇEVİK
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Seda H. BOSTANCI
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Veli SIRIM
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Doç. Dr. Simla GÜZEL
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye



Bilim Kurulu • Science Board

Prof. Dr. Adem ESEN Prof. Dr. Luca NOGLER
İstanbul Üniversitesi/ Türkiye University of Trento/Italia

Prof. Dr. Ahmet KUBAŞ Prof. Dr. Mehmet DURKAYA
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi/ Türkiye Giresun Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Ali Murat YEL Prof. Dr. Mehmet Yusuf YAHYAGİL
Marmara Üniversitesi/ Türkiye Yeditepe Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Alpay HEKİMLER Prof. Dr. Mustafa Yaşar TINAR
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi/ Türkiye Dokuz Eylül Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Birsen ELSER Prof. Dr. Müjdat ŞAKAR
Kırklareli Üniversitesi/ Türkiye Marmara Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Carol Daugherty RASNIC Prof. Dr. Oscar Alberto POMBO
Virginia Commonwealth University/United States of America El Colegio de la Frontera Norte/Mexico

Prof. Dr. Cem KILIÇ Prof. Dr. Otto KAUFMANN
Gazi Üniversitesi/ Türkiye Max Planck Institute/Germany

Prof. Dr. Derman KÜÇÜKALTAN Prof. Dr. Peter HERRMANN
İstanbul Arel Üniversitesi / Türkiye Max Planck Institute/Germany

Prof. Dr. Devrim ULUCAN Prof. Dr. Rahmi YAMAK
Maltepe Üniversitesi / Türkiye Karadeniz Teknik Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Filiz GİRAY Prof. Dr. Rasim YILMAZ
Uludağ Üniversitesi / Türkiye Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Gerhard RING Prof. Dr. Sudi APAK
TU Bergakademie Freiberg/Germany İstanbul Esenyurt Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Günther LOSCHNIGG Prof. Dr. Yakup KÜÇÜKKALE
University of Graz/Austria Karadeniz Teknik Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. İsmail TATLIOĞLU Prof. Dr. Aykut Hamit TURAN
Bahçeşehir Üniversitesi / Türkiye Sakarya Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Letlhokwa George MPEDI Prof. Dr. Esra ALBAYRAKOĞLU
University of Johannesburg/South Africa Bahçeşehir Üniversitesi / Türkiye

Prof. Dr. Levent AKIN Dr. Mi Jung PARK
Ankara Üniversitesi / Türkiye Freie Universität Berlin/Germany



Amaç ve Kapsam Aims and Scope

Balkan Sosyal Bilimler Dergisi (BJSS), sosyal ve beşeri bilimler alanında özgün ve nitelikli çalışmaları bilimsel bir yaklaşımla ele almak amacıyla yayımlanan uluslararası hakemli bir dergidir. Dergi, Haziran ve Aralık sayısı olmak üzere yılda iki defa düzenli olarak yayımlanmaktadır.

BJSS'de yayımlanan yazıların bilimsel ve hukukî sorumluluğu, yazarlarına aittir. Yayımlanan yazıların bütün yayın hakları Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi'ne ait olup yayıncının izni olmadan kısmen veya tamamen basılamaz, çoğaltılamaz veya elektronik ortama taşınamaz.

BJSS'de sosyal bilimlerle (dil bilimi, din bilimleri, edebiyat, eğitim bilimleri, felsefe, güzel sanatlar, iktisat, işletme, maliye, psikoloji, siyaset bilimi, sosyoloji, tarih, uluslararası ilişkiler vb.) alakalı konularda özgün ve nitelikli bilimsel çalışmalar yer almaktadır.

Dergilerimizde yayınlanan tüm makaleler çevrimiçi olarak erişime açıktır ve makale yayını için herhangi bir ücret talep edilmemektedir.

Balkan Journal of Social Sciences (BJSS) is a peer-reviewed international journal that publishes original and qualified works with a scientific approach in the fields of social sciences and human sciences. The Journal is published biannually in June and December.

Scientific and legal liabilities of the articles published in BJSS belong to the authors. The copyrights of the works that are published in the journal are transferred to Tekirdağ Namık Kemal University. No part of this publication may be duplicated and published elsewhere including electronically without permission of the Publisher.

BJSS focuses on, but not limited to the following topics: business, economics, educational sciences, finance, fine arts, history, international relations, linguistics, literature, philosophy, political science, psychology, sociology and theology, etc. All articles published in our journals are open access and freely available online. All articles published in our journals are open access, freely available online and no fee is charged for publishing articles.

Balkan Sosyal Bilimler Dergisi (BJSS) aşağıdaki indekslerle taranmaktadır:

Balkan Journal of Social Sciences (BJSS) indexed and abstracted in:

- EBSCOhost
- Index Copernicus
- JournalTOCs (Journal Tables of Contents)
- Arastirmax (Arastirmax Scientific Publication Index)
- SOBIAD (SOBIAD Citation Index)
- ResearchBib (Academic Resource Index)
- SIS (Scientific Indexing Services)
- BASE (Bielefeld Academic Search Engine)
- CEENDX (Central and East European Index)
- SJIF (Scientific Journal Impact Factor)
- ACAR Index (Akademik Araştırmalar İndeksi)
- IJIFACTOR (International Journal Impact Factor)
- JF (Journal Factor)
- ASI (Advanced Science Index)



İÇİNDEKİLER • CONTENTS

MAKALELER / ARTICLES

İsmail ŞENCAN	1
<i>Volatilité Endekslerinin Borsa Endeksleri Üzerindeki Etkileri: Kırılgan Beşli Ülkelerin Karşılaştırmalı Analizi</i> <i>The Effects of the Volatility Indices on the Stock Markets: A Comparative Analysis of the Fragile Five Countries</i>	
Müslüm YILDIZ, Hamza Ateş	7
<i>Marmara Havzasındaki Büyükşehir Belediyelerinin Su Yönetim Stratejileri</i> <i>Water Management Strategies of Metropolitan Municipalities in the Marmara Basin</i>	
Murat YORULMAZ, Sinan AVCI	17
<i>Gemi Makine Dairesi İçin Fine Kinney ve AHP Yöntemleri ile Risk Analizi ve Yönetimi</i> <i>Risk Analysis and Management with Fine Kinney and AHP Methods for Ship Engine Room</i>	
Muhammet Cihan ŞİMŞEK, Canan ÖZKAN, Gözde GÜRGÜN	29
<i>Sürdürülebilir ve Yeşil Finansal Araçlar Üzerine Konjonktürel Analiz</i> <i>Cyclical Analysis of Sustainable and Green Financial Instruments</i>	
Zeynep ÖZCAN	41
<i>Patriyot Mekânı Grebene'yi Okumak</i> <i>Reading The Patriot Place Grevena</i>	