

**ULUSLARARASI
İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER
DERGİSİ**

29

**INTERNATIONAL JOURNAL OF
ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE
STUDIES**

ISSN 1307-9832

ULUSLARARASI HAKEMLİ DERGİ

ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE
STUDIES

Yıl: 13 Sayı: 29 2020

Year: 13 Number: 29 2020

Sahibi / Owner

Kenan ÇELİK

Baş-Editör / Editor in Chief

Kenan ÇELİK-Ahmet KURTARAN

Editör Yardımcıları / Associate Editors

Tuğba BİLGİN

Süleyman YURTKURAN

TARANDIĐI İNDEKSLER

ECONLIT, TR-DİZİN, DOAJ, EBSCO, ASOS, INDEX COPERNICUS, ARASTIRMAX, AKADEMİK DİZİN, İDEAL ONLINE, SOBİAD

Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi; Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim aylarında olmak üzere yılda dört kez yayınlanan, uluslararası, hakemli, bilimsel bir dergidir. Dergide yayınlanan tüm yazıların sorumluluğu yazarlarına aittir. Dergide yer alan metinler izin alınmadan kısmen veya tamamen herhangi bir şekilde basılamaz ve çoğaltılamaz. Yayın Kurulu dergiye gönderilen yazıları yayımlayıp yayımlamamakta serbesttir. Gönderilen yazılar iade edilmez. Dergide yayımlanan yazılar kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

Yazışma Adresi/Correspondence Address

Karadeniz Teknik Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

Oda No: 213

61080 Trabzon/TÜRKİYE

Tel: +90 533 231 72 27 Faks: +90 462-377 34 55

Web-adresi: <http://www.iiid.com/> E-posta: iiidergisi@gmail.com

Twitter adresi: <http://twitter.com/IJEAS>,

Facebook adresi: <http://www.facebook.com/iiidergisi>

Yıllık Abone Fiyatı: 20\$ (100 TL)

Baskı / Printed by

Celepler Matbaacılık, Trabzon/TÜRKİYE

Tel: +90 462 325 93 94

TRABZON

2020

EDİTÖR KURULU / EDITORIAL BOARD

<i>Dr. Öğr. Üyesi Abdullah UZUN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Ali Rıza SANDALCILAR</i>	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Alper Tolga BULUT</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Ayça SARIALIOĞLU HAYALİ</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Ayten TURAN KURTARAN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Bayram GÜNGÖR</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Burçin ESER</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Burcu ŞENTÜRK</i>	Ege Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Cemalettin KALAYCI</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Çiğdem ŞAHİN BAŞFIRINCI</i>	Trabzon Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Elif ÜSTÜNDAĞLI ERTEN</i>	Ege Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Engin DİNÇ</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Fikret ÇANKAYA</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Giovanni ERCOLANI</i>	Murcia Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Halil İbrahim BULUT</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Kemal EYÜBOĞLU</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Levent Yahya ESER</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Melike KURTARAN ÇELİK</i>	Trabzon Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Musa PINAR</i>	Valparaiso Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Mustafa KÖSEOĞLU</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Nihan BİRİNCİOĞLU</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Nor Azura ADZHARUDDIN</i>	Purta Üniversitesi/Malezya
<i>Dr. Nurhodja AKBULAEV</i>	Devlet İktisat Üniversitesi/Azerbaycan
<i>Dr. Öğr. Üyesi Özge KORKMAZ</i>	Bayburt Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Özgür TÜFEKÇİ</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Ramazan AKSOY</i>	Bülent Ecevit Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Selçuk PERÇİN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Semra BANK</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Seyfettin ARTAN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Sinem EYÜBOĞLU</i>	Avrasya Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Tuba YAKICI AYAN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Yusuf AKSAR</i>	Maltepe Üniversitesi

Editörden

2008 yılında yayına başlayan dergimiz, bugün 29. sayısını 12 adet birbirinden değerli makale ile çıkarmıştır. Kurulduğu günden beri hiçbir aksama olmadan ve bilimsel ilkelerden taviz vermeden çıkarılmıştır. Dergimizin uluslararası indeksler tarafından taranması, basılı ve elektronik ortamda kesintisiz olarak ulaşılması, dergide makale yayın talebini de artırmıştır. Ayrıca, dergimize ve dergimizde yayınlanan makalelere yapılan atıf sayısı da her geçen gün artmaktadır.

Dergiye gelen makaleler, öncelikle editörler kurulunun yayın ilkeleri bakımından incelemesinden sonra en az iki hakem tarafından bilimsel açıdan titizlikle incelenmektedir. Bu sayımızdan itibaren alan editörleri uygulaması başlatılmıştır. Alan editörleri, üniversite ayrımı yapılmadan, alanında kabul görmüş bilim insanları arasından seçilmektedir. Hakemler de alanında uzman bilim insanları arasından seçilmektedir. Dergide, hakemlerin onayı olmayan hiçbir makale yayınlanmamaktadır.

Dergimizin bu derece başarıya ulaşmasında, yayın kurulu, danışma kurulu üyelerinin katkıları büyüktür. Özellikle makalelerin bilimsel açıdan incelenmesinde hakemlerimizin çok büyük zahmeti olmuştur. Kendilerine dergi çok adına teşekkür ederiz.

Bir derginin okunmasını, bilim çevrelerinde kabul görmesini sağlayan, kısacası dergiyi dergi yapan içindeki makalelerdir. Değerli çalışmalarından dolayı yazarlarımıza özellikle teşekkür ederiz.

Dergimizin 29. sayısının bilim dünyasını heyecanlandıracağını umuyorum ve bilim alanımıza katkıda bulunmasını diliyorum.

Prof. Dr. Kenan ÇELİK

Editör

From the Editor

Our journal which started to be published in 2008 has issued its 29th issue today with 12 articles, one more outstanding than the other. The journal has been published prosperously since its establishment without making any concession to scientific principles. Being scanned by international indexes and being reached continuously in printed and electronic media have increased the article publishing demand from the researchers to the journal. Besides, the number of references made to the articles in the journal has steadily increased.

The articles sent to the journal are examined scientifically with a great care at least by two reviewers after being examined by the council of editors in terms of the publication principles. Starting from this issue, field editor application has been initiated. Field editors are selected from among the scientists who are master in their fields without making any university discrimination. Reviewers are also selected from among the scientists who are expert in their fields. No article has been published in the journal without being approved by reviewers.

The contributions of the editorial board and the advisory board should be mentioned for the success of our journal. Especially our reviewers made a great effort to examine the articles scientifically. We would like to thank them in behalf of the journal.

It is the articles that make a journal being read and accepted by scientific society; in other words, it is articles which reveal the real value of a journal. We especially would like to thank our authors for their worthwhile researches.

I hope that the 29th issue of our journal will attract the interest of the scientific world and make a contribution to our scientific field.

Professor Kenan CELIK

Editor

BU SAYININ HAKEMLERİ / REFERRES OF THIS ISSUE

<i>Prof. Dr. Tülay YENİÇERİ</i>	Bandırma Onyedli Eylül Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Murat ATAN</i>	Hacı Bayram Veli Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Şenol ALTAN</i>	Hacı Bayram Veli Üniversitesi
<i>Prof. Dr. VELİ AKEL</i>	Erciyes Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Hasan AYAYDIN</i>	Gümüşhane Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Nurullah UÇKUN</i>	Osmangazi Üniversitesi
<i>Prof. Dr. Ali YAYLI</i>	Hacı Bayram Veli Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Ahmet KURTARAN</i>	Karadeniz Teknik Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Egemen İPEK</i>	Tarsus Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Cenk Arsun YÜKSEL</i>	Istanbul Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Uğur SEVİM</i>	Giresun Üniversitesi
<i>Doç. Dr. İskender PEKER</i>	Gümüşhane Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Süleyman ÇAKIR</i>	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
<i>Doç. Dr. EFE BAŞTÜRK</i>	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Ercan ÖZEN</i>	Uşak Üniversitesi
<i>Doç. Dr. Umut UYAR</i>	Pamukkale Üniversitesi
<i>Dr. Öğretim Üyesi Zuhâl ÇİLİNGİR ÜK</i>	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Saffet AKDAĞ</i>	Bozok Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Özlem İPEK</i>	Tarsus Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Ümit YILDIZ</i>	Bayburt Üniversitesi
<i>Dr. Öğr. Üyesi Atakan DURMAZ</i>	Samsun Üniversitesi
<i>Dr. Elif ERER</i>	Bornova halk eğitim merkezi

İÇİNDEKİLER

	Sayfa No
Editörden Kenan ÇELİK	
ANALİTİK HİYERARŞİ SÜRECİ (AHP) İLE MOBİLYA SANAYİ SEKTÖRÜNDE EN UYGUN TEDARİKÇİ SEÇİMİNE YÖNELİK BİR UYGULAMA Kadri Cemil AKYÜZ, Turan TUGAY, Selçuk PERÇİN, İbrahim YILDIRIM	1-22
BORSA İSTANBUL SEKTÖR ENDEKSLERİNİN ETKİNLİĞİNİN FOURIER BİRİM KÖK TESTLERİ İLE ANALİZİ Kemal EYÜBOĞLU, Sinem EYÜBOĞLU	23-44
EKONOMİK GELİŞME VE KADIN İŞ GÜCÜ İSTİHDAMI: TÜRKİYE İÇİN NEDENSELLİK İLİŞKİSİ İNCELENMESİ Serdar GÖCEN	45-60
SD TABANLI MABAC VE WASPAS YÖNTEMLERİYLE KAMU SERMAYELİ KALKINMA VE YATIRIM BANKALARININ PERFORMANS ANALİZİ Özcan IŞIK	61-78
TÜRK BANKACILIK ENDÜSTRİSİNDE ETKİNLİK ANALİZİ: KÜRESEL FİNANS KRİZİ SONRASI İÇİN BİR UYGULAMA Meryem EMRE AYSİN, Gürkan ÇALMAŞUR	79-96
TÜRK ANONİM ŞİRKETLERİNDE MÜLKİYET YAPISININ ÖNCÜLÜ OLARAK DEVLET MÜDAHALESİ İrem TORE	97-112
YATIRIMLARIN NAKİT AKIMLARINA DUYARLILIĞI: BİST KİMYA SEKTÖRÜ ARAŞTIRMASI Aslı Yıkılmaz Erkol, Turhan Korkmaz	113-126
TÜKETİCİ ARAŞTIRMALARINDA HASSAS KONULARIN ÖLÇÜMÜ: TÜKETİCİ ETİĞİNİN DOĞRUDAN VE DOLAYLI ÖLÇÜMÜNE YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA Çiğdem BAŞFIRINCI	127-148
KALKINMA KAVRAMININ TARİHSEL SÜRECİ VE ETİMOLOJİK ANALİZİ Yunus TURHAN	149-164
DENETİMLİ MAKİNE ÖĞRENMESİ TEKNİKLERİNİ KULLANARAK FİNANSAL BİLGİ MANİPÜLASYONUNUN TESPİTİ: SVM, PNN, KNN, DT Osman Musa AYDIN, Ramazan AKTAŞ	165-174
ISPARTA SÜLEYMAN DEMİREL HAVALİMANINI KULLANAN HAVAYOLU FİRMALARI PERFORMANSLARININ BWM, MAIRCA VE MABAC İLE DEĞERLENDİRİLMESİ Aşkın ÖZDAĞOĞLU, Murat Kemal KELEŞ, Barış IŞILDAK	175-194
DÖVİZ KURU OYNAKLIĞININ TÜRKİYE’NİN İTHALAT AKIMLARI ÜZERİNE ETKİSİ Oğuz TÜMTÜRK	195-208

CONTENTS

	Page Number
From the Editor Kenan ÇELİK	
AN APPLICATION FOR THE SELECTION OF THE BEST SUPPLIER IN THE FURNITURE INDUSTRY SECTOR WITH AHP Kadri Cemil AKYÜZ, Turan TUGAY, Selçuk PERÇİN, İbrahim YILDIRIM	1-22
TESTING THE EFFICIENCY OF BORSA ISTANBUL SECTOR INDICES BY FOURIER UNIT ROOT TESTS Kemal EYÜBOĞLU, Sinem EYÜBOĞLU	23-44
FEMALE LABOR FORCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT: A CAUSAL LINKAGES INVESTIGATION FOR TURKEY Serdar GÖCEN	45-60
PERFORMANCE ANALYSIS OF DEVELOPMENT AND INVESTMENT BANKS WITH SD BASED MABAC AND WASPAS METHODS Özcan IŞIK	61-78
EFFICIENCY ANALYSIS OF THE TURKISH BANKING INDUSTRY: AN APPLICATION FOR THE POST OF GLOBAL FINANCE CRISIS Meryem EMRE AYSİN, Gürkan ÇALMAŞUR	79-96
STATE INTERVENTION AS AN ANTECEDENT OF OWNERSHIP STRUCTURE IN TURKISH JOINT-STOCK COMPANIES İrem TORE	97-112
SENSITIVITY OF INVESTMENTS TO CASH FLOWS: BIST CHEMICAL SECTOR RESEARCH Aslı Yıkılmaz Erkol, Turhan Korkmaz	113-126
MEASUREMENT OF SENSITIVE ISSUES IN CONSUMER BEHAVIOR: A RESEARCH ON EXPLICIT AND IMPLICIT MEASUREMENT OF CONSUMER ETHICS Çiğdem BAŞFIRINCI	127-148
THE HISTORICAL PROCESS AND ETYMOLOGIC ANALYSIS OF THE CONCEPT OF DEVELOPMENT Yunus TURHAN	149-164
DETECTING FINANCIAL INFORMATION MANIPULATION BY USING SUPERVISED MACHINE LEARNING TECHNIQS: SVM, PNN, KNN, DT Osman Musa AYDIN, Ramazan AKTAŞ	165-174
EVALUATION OF AIRLINE COMPANIES PERFORMANCES USING ISPARTA - SÜLEYMAN DEMİREL AIRPORT WITH BWM, MAIRCA AND MABAC Aşkın ÖZDAĞOĞLU, Murat Kemal KELEŞ, Barış IŞILDAK	175-194
THE IMPACT OF EXCHANGE RATE VOLATILITY ON TURKEY'S IMPORT FLOWS Oğuz TÜMTÜRK	195-208

