

YÖNETİM VE EKONOMİ

(E-ISSN-2458-8253) / (ISSN-1302-0064)

Sahibi:

Yönetim Kurulu Adına İ.İ.B.F. Dekan V.

Prof.Dr. Cüneyt Yenal KESBİÇ

Editör:

Prof.Dr. A. Kemal ÇELEBİ

Yardımcı Editörler:

Doç.Dr. Coşkun ÇILBANT

Doç.Dr. Serkan CURA

Alan Editörleri:

Prof.Dr. Mustafa MIYNAT

Prof.Dr. Sibel SELİM

Doç.Dr. Ece DEMİRAY EROL

Doç.Dr. Koray KAYALIDERE

Doç.Dr. Özgür Hakan ÇAVUŞ

Dr.Öğr.Uyesi Feyda SAYAN CENGİZ

Dr.Öğr.Uyesi İsmail BAŞARAN

Editörler Kurulu:

Prof.Dr. A. Kemal ÇELEBİ (MCBÜ)

Prof.Dr. Tuncer ÖZDİL (MCBÜ)

Prof.Dr. Mustafa MIYNAT (MCBÜ)

Prof.Dr. Hüseyin AKTAŞ (MCBÜ)

Prof.Dr. C. Erdem HEPAKTAN (MCBÜ)

Prof.Dr. Serhat BAŞTAN (MCBÜ)

Prof.Dr. Halit YANIKKAYA (G.T.Ü)

Doç.Dr. Alparslan UĞUR (K.K.Ü)

Doç.Dr. Zümrüt ECEVİT SATI (İ.Ü)

Sekreterya:

Arş.Gör. Osman GÜLDEN

Arş.Gör. Abdullah MARUFOĞLU

Arş.Gör. Fatıf Şevki BULUT

Arş.Gör. Ayşe EFE

Arş.Gör.Dr. Can KARABIYIK

Arş.Gör. Erdi Bayram

Arş.Gör. Gizem KILIÇ AKYILDIZ

Arş.Gör. Hülya YEŞİL YURT TEMEL

Arş.Gör. Kahraman SÜVARİ

Arş.Gör. Dr. Mehmet SANDAL

Bu Sayımızın Hakem Kurulu

- Prof.Dr. Ahmet Erdal ÖZKOL (DEÜ)
- Prof.Dr. Bekir Sami OĞUZTÜRK (SDÜ)
- Prof.Dr. Dilek TEMİZ DİNÇ (Çankaya Üniv.)
- Prof.Dr. Fatma Şebnem ARIKBOĞA (İst. Üniv.)
- Prof.Dr. İpek DEVECİ KARAKOÇ (DEÜ)
- Prof.Dr. Mustafa TEPECİ (MCBÜ)
- Prof.Dr. Sinan NARDALI (İKCÜ)
- Prof.Dr. Türksel KAYA BENSGHİR (Başkent Üniv.)
- Doç.Dr. Ali ALTINER (RTE Üniv.)
- Doç.Dr Aysun KAHRAMAN (MCBÜ)
- Doç.Dr. Burak ÖZDOĞAN (MCBÜ)
- Doç.Dr. Çağrı KÖROĞLU (ADÜ)
- Doç.Dr. Duygu ALPTEKİN (MCBÜ)
- Doç.Dr. Fatih ÇEMREK (OGÜ)
- Doç.Dr. Mehmet Emre ÜNSAL (İstanbul Üniv.)
- Doç.Dr. Önder BÜBERKÖKÜ (YYÜ)
- Doç.Dr. Tahsin AKÇAKANAT (SDÜ)
- Dr.Öğr.Uyesi Aynur İNCEKIRIK (MCBÜ)
- Prof.Dr. Alper ÖZMEN (OGÜ)
- Prof.Dr.Cengiz YILMAZ (MCBÜ)
- Prof.Dr. Faruk SAPANCALI (DEÜ)
- Prof.Dr. Gülay GÜNAY (Karabük Üniv.)
- Prof.Dr. Kaan YARALIOĞLU (DEÜ)
- Prof.Dr. Sevtap ÜNAL (İKCÜ)
- Prof.Dr. Tunç DEMİRBILEK (DEÜ)
- Prof.Dr. Yeşim KUŞTEPELİ (DEÜ)
- Doç.Dr. Anıl GACAR (MCBÜ)
- Doç.Dr. Burak KARTAL (MCBÜ)
- Doç.Dr. Ceyhun CAN ÖZCAN (Erbakan Üniv.)
- Doç.Dr. Deniz DİRİK (MCBÜ)
- Doç.Dr. Erhan ÖRUÇ (Kocaeli Üniv.)
- Doç.Dr. Kurtuluş BOZKURT (ADÜ)
- Doç.Dr. Necati Alp ERİLLİ (Cumhuriyet Üniv.)
- Doç.Dr. Safiye Süreyya BENGÜL (DPÜ)
- Doç.Dr. Zeki Atıl BULUT (DEÜ)

İletişim Adresi: Prof.Dr. A. Kemal ÇELEBİ

Manisa Celal Bayar Üniversitesi

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

Şehit Prof.Dr. İlhan Varank Kampüsü 45140, Yunusemre, Manisa

Yönetim ve Ekonomi yılda dört sayı olarak yayınlanan uluslararası hakemli bir dergidir. Dergimiz TRDizin, EconLit, EBSCO, ASOS, DOAJ, ProQuest ve SOBIAD veri tabanına kayıtlıdır.

Dergide yer alan yazırlarda ileri sürülen görüşler yazarlara aittir, yayılan kurumu bağlamamaktadır.

©Copyright: MCBÜ İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Aralık 2021 **Basım Yeri:** M.C.B.Ü Matbaası – MANİSA

Tel: 0 (236) 201 80 44

Fax: 0 (236) 201 80 10

e-mail: iibf-dergi@cbu.edu.tr

URL: <https://dergipark.org.tr/yonveek>

JOURNAL OF MANAGEMENT AND ECONOMICS (E-ISSN-2458-8253) / (ISSN-1302-0064)

Owner:

The Faculty of D. Dean
Prof.Dr. Cuneyt Yenal KESBIC

Editor:

Prof.Dr. A. Kemal CELEBI

Co-Editors:

Assoc.Prof.Dr. Coskun CILBANT

Assoc.Prof.Dr. Serkan CURA

Field Editors:

Prof.Dr. Mustafa MIYNAT

Prof.Dr. Sibel SELIM

Assoc.Prof. Ece DEMIRAY EROL

Assoc.Prof. Koray KAYALIDERE

Assoc.Prof. Ozgur Hakan CAVUS

Assist.Prof. Feyda SAYAN CENGIZ

Assist.Prof. Ismail BASARAN

Prof.Dr. A. Kemal CELEBI (MCBU)

Prof.Dr. Tuncer OZDIL (MCBU)

Prof.Dr. Mustafa MIYNAT (MCBU)

Prof.Dr. Huseyin AKTAS (MCBU)

Prof.Dr. Erdem HEPAKTAN (MCBU)

Prof.Dr. Serhat BASTAN (MCBU)

Prof.Dr. Halit YANIKKAYA (G.T.U)

Assoc.Prof.Dr. Alparslan UGUR (K.K.U)

Assoc.Prof.Dr. Zumrut ECEVIT SATI (I.U)

Editorial Board:

Res.Assist. Osman GULDEN

Res.Assist. Abdullah MARUFOGLU

Res.Assist. Fatin Sevki BULUT BULUT

Res.Assist. Ayse EFE

Res.Assist.Dr. Can KARABIYIK

Res.Assist. Erdi BAYRAM

Res.Assist. Gizem KILIC AKYILDIZ

Res.Assist. Hulya YESILYURT TEMEL

Res.Assist. Kahraman SUVARİ

Res.Assist.Dr. Mehmet SANDAL

Secretariat:

Res.Assist. Abdullah MARUFOGLU

The Advisory Board in This Issue

- Prof.Dr. Ahmet Erdal OZKOL (DEU)
- Prof.Dr. Bekir Sami OGUZTURK (SDU)
- Prof.Dr. Dilek TEMIZ DINC (Cankaya Univ.)
- Prof.Dr. Fatma Sebnem ARIKBOGA (Ist. Univ.)
- Prof.Dr. Ipek DEVECI KARAKOC (DEU)
- Prof.Dr. Mustafa TEPECI (MCBU)
- Prof.Dr. Sinan NARDALI (IKCU)
- Prof.Dr. Turksel KAYA BENSGHIR (Baskent Univ.)
- Assoc.Prof. Ali ALTINER (RTE Univ.)
- Assoc.Prof. Aysun KAHRAMAN (MCBU)
- Assoc.Prof. Burak OZDOGAN (MCBU)
- Assoc.Prof. Cagri KOROGLU (ADU)
- Assoc.Prof. Duygu ALPTEKIN (MCBU)
- Assoc.Prof. Fatih CEMREK (OGU)
- Assoc.Prof. Mehmet Emre UNSAL (Istanbul Univ.)
- Assoc.Prof. Onder BUBERKOKU (YYU)
- Assoc.Prof. Tahsin AKCAKANAT (SDU)
- Assist.Prof. Aynur INCEKIRIK (MCBU)
- Prof.Dr. Alper OZMEN (OGU)
- Prof.Dr. Cengiz YILMAZ (MCBU)
- Prof.Dr. Faruk SAPANCALI (DEU)
- Prof.Dr. Gulay GUNAY (Karabuk Univ.)
- Prof.Dr. Kaan YARALIOGLU (DEU)
- Prof.Dr. Sevtap UNAL (IKCU)
- Prof.Dr. Tunc DEMIRBILEK (DEU)
- Prof.Dr. Yesim KUSTEPELI (DEU)
- Assoc.Prof. Anil GACAR (MCBU)
- Assoc.Prof. Burak KARTAL (MCBU)
- Assoc.Prof. Ceyhun CAN OZCAN (Erbakan Univ.)
- Assoc.Prof. Deniz DIRIK (MCBU)
- Assoc.Prof. Erhan ORUC (Koceli Univ.)
- Assoc.Prof. Kurtulus BOZKURT (ADU)
- Assoc.Prof. Necati Alp ERILLI (Cumhuriyet Univ.)
- Assoc.Prof. Safiye Sureyya BENGUL (DPU)
- Assoc.Prof. Zeki Atil BULUT (DEU)

Contact:

Prof.Dr. A. Kemal ÇELEBI

Tel: 0 (236) 201 80 44

Manisa Celal Bayar University

Fax: 0 (236) 201 20 10

The Faculty of Economic and Administrative Sciences

e-mail: iibf-dergi@cbu.edu.tr

Sehit Prof.Dr. İlhan Varank Campus 45140, Yunusemre, MANİSA

URL: <https://dergipark.org.tr/yonweek>

The Journal of Management and Economics is an international refereed journal published four times a year. The Journal of Management and Economics is indexed in **TRDizin, EconLit, EBSCO, ASOS, DOAJ, ProQuest and SOBİAD**.

The author(s) is (are) the sole responsible for the opinion and views stated in the articles.

©Copyright: MCBU The Faculty of Economic and Administrative Sciences – December 2021

YÖNETİM VE EKONOMİ
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
İKTİSADİ VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ

Yıl: 2021 Cilt: 28 Sayı: 4 E-ISSN-2458-8253 / ISSN-1302-0064

İÇİNDEKİLER

| | | |
|-------------------------------|---|------------|
| Ali Kemal NURDOĞAN | Sağlık Göstergeleri ile İşgücü Verimliği İlişki Yapısının | |
| Hilal Tuğçe BAYAR | Kanonik Korelasyon Analizi..... | 663 |
| Ayşe ARI | Turizmin Gelir Eşitsizliğine Etkisi: Türkiye Örneği..... | 681 |
| Beril EREM | Blogların Müşteri Adanmışlık Davranışı Üzerine Etkisine | |
| Aşlı TOLUNAY | Yönelik Bir Çalışma..... | 695 |
| Burcu DURMUS | Bireylerin Sigara Alışkanlıklarını Etkileyen Faktörlerin | |
| Öznur İŞÇİ GÜNERİ | Belirlenmesi: Negatif Binom Regresyon Analizi..... | 717 |
| Aynur İNCEKIRIK | | |
| Burcu GEDİZ ORAL | Türkiye ve PIIGS Ülkelerinde İkiz Açık Hipotezinin | |
| Tuğba ARPAZLI FAZLILAR | Testi: Panel Veri Analizi..... | 731 |
| İbrahim YEMEZ | Tüketicilerin Geri Dönüşürlümüş Maddelerden Yapılmış | |
| Murat Fatih TUNA | Kıyaletleri Satın Alma İsteğini Etkileyen Faktörlerin | |
| | İncelemesi..... | 751 |
| Kadir KARAGÖZ | Yönetim ve Ekonomi Dergisi'nin 26 Yılı: Bibliyometrik | |
| | Bir İnceleme..... | 775 |
| Mehmet ÇETİN | İngiltere Merkez Bankası Rezervlerinde Meydana Gelen | |
| | Yapısal Değişimlerin Analizi..... | 797 |
| Nazife Özge KILIÇ | Gelir ve Eğitim Düzeyinin Erken Yaşa Evlilikler Üzerine | |
| AsİYE TÜTÜNCÜ | Etkisi: Kuzeydoğu Anadolu Bölgesi..... | 815 |
| Şengül CAN | Teknopark Firmalarında İşbirliğinin Yenilikçilik Üzerine | |
| Mustafa GERŞİL | Etkilerinin Meta Analiz Tekniği Kullanarak İncelenmesi. | |
| Tuncer ÖZDİL | 833 | |
| Tuğçe Uğur GÜLER | Değişen Yönetim Anlayışının Kadına Yönelik Hizmet | |
| Derya ŞAŞMAN KAYLI | Sunumuna Yansımmasına İlişkin Nitel Bir Araştırma..... | 853 |
| Vildan ŞEN | Muhasebe Eğitime Endüstri 4.0'ın Etkileri..... | |
| Hakan ARACI | | 875 |
| YAZIM KURALLARI..... | | 891 |

JOURNAL OF MANAGEMENT AND ECONOMICS

MANİSA CELAL BAYAR UNIVERSITY THE FACULTY OF
ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE SCIENCES JOURNAL

Year: 2021 Volume: 28 Issue:4 E-ISSN-2458-8253 / ISSN-1302-0064

CONTENTS

| | | |
|---|--|------------|
| Ali Kemal NURDOGAN Hilal Tugçe BAYAR | Canonic Correlation Analysis of the Relation Structure of Health Indicators and Labor Productivity..... | 663 |
| Ayse ARI | The Impact of Tourism on Income Inequality: Evidence from Turkey..... | 681 |
| Beril EREM Aslı TOLUNAY | An Investigation on the Influence of Blogs on Consumer Engagement Behaviour..... | 695 |
| Burcu DURMUS Oznur ISCI GUNERI Aynur INCEKIRIK | Determining the Factors Affecting the Smoking Habits of Individuals: Negative Binomial Regression Analysis..... | 717 |
| Burcu GEDIZ ORAL Tugba ARPAZLI FAZLILAR | Testing of Twin Deficit Hypothesis in Turkey and PIIGS Countries: Panel Data Analysis..... | 731 |
| Ibrahim YEMEZ Murat Fatih TUNA | Investigation of the Factors Affecting Consumers Willingness to Buy Clothes Made from Recycled Materials. | 751 |
| Kadir KARAGOZ | 26 Years of the Journal of Management and Economics: A Bibliometric Investigation..... | 775 |
| Mehmet CETIN | The Analysis of Structural Changes in the Reserves of the Bank of England..... | 797 |
| Nazife Ozge KILIC Asiye TUTUNCU | The Impact of Income and Education on Early Marriages: The Example of Northeast Anatolia Region..... | 815 |
| Sengul CAN Mustafa GERSIL Tuncer OZDIL | A Study of the Impacts of Cooperation in Technoparks Companies on Innovation by Using Meta Analysis Technique..... | 833 |
| Tugce Ugur GULER Derya SASMAN KAYLI | A Qualitative Research on the Reflection of the Changing Management Approach to the Service for Women..... | 853 |
| Vildan SEN Hakan ARACI | Effects in Industry 4.0 on Accounting Education..... | 875 |
| GUIDELINES FOR SUBMITTING ARTICLES..... | | 896 |