



CİLT/VOLUME: 5  
SAYI/ISSUE: 1  
(Özel Sayı/Special Issue - BBTMK17)  
MAYIS/MAY, 2018

BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ  
**İKTİSADİ VE  
İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ  
DERGİSİ**

BURDUR MEHMET AKİF ERSOY UNIVERSITY  
JOURNAL OF ECONOMICS AND  
ADMINISTRATIVE SCIENCES FACULTY

e-ISSN: 2149-1658

# MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

## İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ DERGİSİ

JOURNAL OF MEHMET AKIF UNIVERSITY ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES FACULTY

---

### Sahibi / Owner

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi adına / On Behalf of Mehmet Akif Ersoy University*

Prof. Dr. Adem KORKMAZ  
ademkorkmaz@mehmetakif.edu.tr

### Editör / Editor

Prof. Dr. Mehmet KARAGÜL

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*  
mkaragul@mehmetakif.edu.tr

### Editör Yardımcısı / Assistant Editor

Arş. Gör. Hasan Fatih SEVAL

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*  
hfseval@mehmetakif.edu.tr

### Yayın Kurulu / Editorial Board

Prof. Dr. Ahmet ULUSOY Prof. Dr. Arshi KHAN  
*Beykent Üniversitesi Aligarb Muslim Üniversitesi*  
ahmetulusoy@beykent.edu.tr arshikhan@gmail.com

Prof. Dr. Enver AYDOĞAN Prof. Dr. Hüseyin DALĞAR  
*Gazi Üniversitesi Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*  
aydogan@gazi.edu.tr hdalgar@mehmetakif.edu.tr

Prof. Dr. Muhittin KAPLAN Prof. Dr. Yonca ANZERLİOĞLU  
*İstanbul Üniversitesi Hacettepe Üniversitesi*  
muhittin.kaplan@istanbul.edu.tr yonca@hacettepe.edu.tr

Doç. Dr. İsmail ÇELİK  
*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*  
ismailcelik@mehmetakif.edu.tr

### Teknik Sorumlular / Technical Supervisors

Arş. Gör. Emrah ÖZEL Arş. Gör. Harun KAYA  
eozel@mehmetakif.edu.tr hkaya@mehmetakif.edu.tr

Arş. Gör. Merve YAVUZ Arş. Gör. Mustafa ÇELİK  
myavuz@mehmetakif.edu.tr mcelik@mehmetakif.edu.tr

### İletişim / Contact

iibfdergi@mehmetakif.edu.tr  
<http://dergipark.gov.tr/makuiibf>

---

**MAKU IIBFD, aşağıdaki dizinler tarafından  
taranmaktadır:**

**MAKU IIBFD is covered and abstracted by  
following indexing services:**

Emerging Sources Citation Index (ESCI),  
Directory of Open Access Journals (DOAJ), SOBIAD, Index Copernicus

## YAYIN İLKELERİ VE YAZAR REHBERİ

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi (MAKU IIBFD), Haziran ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 2 kez Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi tarafından yayımlanan hakemli bir bilimsel dergidir.

Dergide iktisat, işletme, tarih, sosyoloji, maliye, finans, uluslararası ilişkiler, kamu yönetimi, siyaset bilimi ve diğer ilgili alanlarda Türkçe ve İngilizce dillerinde makaleler yayımlanmaktadır.

Yayımlanmak üzere gönderilen eserlerin başka bir yerde yayınlanmamış veya yayınlanmak üzere gönderilmemiş olması gerekmektedir. Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizcedir. Dergide yayınlanacak eserlerin her türlü sorumluluğu yazar veya yazarlara aittir.

MAKU IIBFD, makale sunumlarını memnuniyetle karşılamakta ve hiçbir aşamada (başvuru, hakemlik ve yayınlama) herhangi bir yayın ücreti talep etmemektedir.

Dergimize DergiPark sistemi üzerinden (<http://dergipark.gov.tr/makuiibf>) başvurulması gerekmektedir.

Yüklenen her bir makale öncelikli olarak iThenticate intihal tarama programı aracılığı ile taranmaktadır. Tarama sonucu %20'nin üzerinde olan makaleler RED edilmektedir.

Makaleler en az iki hakem tarafından kör hakemlik uygulamasıyla değerlendirilmektedir.

Dergimizin yazım kuralları ile ilgili detaylı bilgiye <http://dergipark.gov.tr/makuiibf> adresinden ulaşılabilir.

## EDITORIAL PRINCIPLES AND GUIDE FOR AUTHORS

Journal of Mehmet Akif Ersoy University Economics and Administrative Sciences Faculty (MAKU IIBFD) is an open-access, biannual (June and December) and peer reviewed scientific journal, which is publishing by Mehmet Akif Ersoy University Economics and Administrative Sciences Faculty.

MAKU IIBFD publishes scientific articles on economics, bussiness, management, international relations, public administration, political science, sociology, history, finance, and related fields, in English or Turkish.

Manuscripts submitted to the journal are only accepted if they have not been or will not be published and should not be under review elsewhere. Manuscript's language is Turkish and English. All responsibility of the studies belongs to the author(s).

MAKU IIBFD, welcomes article submissions and does not charge any fee for any (article submission, peer review or publication) processes.

Submissions must be done via Dergipark (<http://dergipark.gov.tr/makuiibf>) system.

Each uploaded article is scanned primarily through the iThenticate software. The articles that exceeded 20% of the results of the scan are rejected.

Double blind peer review is used for review process.

Detailed information on the writing rules of our journal can be found at: <http://dergipark.gov.tr/makuiibf>.

**BBTMK'17 ÖZEL SAYISI HAKEMLERİ**  
**REFEREES OF BBTMK'17 SPECIAL ISSUE**

- Prof. Dr. **Funda Rana ADAÇAY** Anadolu Üniversitesi  
Prof. Dr. **Gülümser KESKİN** Atatürk Üniversitesi  
Prof. Dr. **Koray ÖZCAN** Pamukkale Üniversitesi  
Prof. Dr. **Mehmet Selami YILDIZ** Düzce Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ozan BAHAR** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Prof. Dr. **Serdar ÖZTÜRK** Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Tuncay AYDOĞAN** Süleyman Demirel Üniversitesi  
Doç. Dr. **Ali Hakan IŞIK** Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Doç. Dr. **Ali Murat ALPARSLAN** Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Doç. Dr. **Emin TOROĞLU** Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi  
Doç. Dr. **Kahraman KALYONCU** Aksaray Üniversitesi  
Doç. Dr. **Menaf TURAN** Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
Doç. Dr. **Veli AKEL** Erciyes Üniversitesi  
Doç. Dr. **Yasemin ÖZDEMİR** Sakarya Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Celalettin DURAN** Kastamonu Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Fatih SARI** Selçuk Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Gökhan KALAĞAN** Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Hakan ÖZÇELİK** Süleyman Demirel Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Hidayet ÜNLÜ** Süleyman Demirel Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi **Zafer YILDIZ** Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi'nin Mayıs 2018'de yayımlanan BBTMK'17 Özel Sayısının makalelerini değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

*We gratefully acknowledge the referees who kindly helped us to review the articles published in the BBTMK'17 Special Issue of Journal of Mehmet Akif Ersoy University Economics and Administrative Sciences Faculty, in May 2018.*

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ARAŞTIRMA MAKALELERİ / RESEARCH ARTICLES

- Manisa İlçeleri Sanayi Göstergelerinin Tematik Haritalanması**  
*Thematic Mapping of Manisa Districts Industry Indicators* 5-16  
Rasim AKPINAR – Rıdvan KESKİN
- İstanbul Metropoliten Alanı'nda 1980 Sonrası Kentsel Gelişme Dinamikleri  
ve İdari Coğrafyada Sınır Değişiklikleri**  
*Urban Development Dynamics in Istanbul Metropolitan Area after 1980s and  
Local Boundary Changes in the Administrative Geography* 17-38  
Adem Erdem ERBAŞ
- Kişilik Özellikleri ile Girişimcilik Eğilimi Arasındaki İlişki:  
Süleyman Demirel Üniversitesi Öğrencileri Üzerine Bir Araştırma**  
*The Relationship between Personal Traits and Entrepreneurship Tendency:  
A Research on Students at Suleyman Demirel University* 39-63  
Pınar GÖKTAŞ – Erol KAZAFEROĞLU
- Mobil Telefon ve Google Harita Destekli  
Yerel Seyahat Rotası Optimizasyonu: Burdur Örneği**  
*Optimization of Local Travelling Route Supported with Mobile Phone and  
Google Maps: Case Study of Burdur* 64-74  
Muhammer İLKUÇAR – Ahmet ÇETİNKAYA
- Bölgesel Gelişmede Bir Araç Olarak Girişimcilik:  
İl Bazında Girişimcilik Ekosisteminin Ölçümü**  
*Entrepreneurship as an Instrument of Regional Development:  
Measuring Entrepreneurship Ecosystem in Turkey* 75-89  
Senay OĞUZTİMUR – Ebru SEÇKİN
- TOPSIS Yöntemi ile Organize Sanayi Bölgelerinin Yatırım Ortamının  
Değerlendirilmesi: İBBS Düzey 3 Üzerine Bir Uygulama**  
*Evaluation of The Investment Climate of Organized Industrial Zones  
with TOPSIS Method: An Implementation on NUTS 3* 90-107  
Yalçın YALÇINKAYA – Murat Ali DULUPÇU – Ayşegül BAYKUL

### DERLEME MAKALELERİ / REVIEW ARTICLES

- Enformasyon Çağı–Zaman–Mekân İlişkisi Bağlamında  
Bölgesel Kalkınma Kuram Ve Süreçleri**  
*Regional Development Theories and Processes  
in the Context of Information Age–Time–Space Relationship* 108-124  
Pervin ŞENOL – Abidin KEMEÇ