



**CİLT/VOLUME: 6**  
**SAYI/ISSUE: 3**  
**ARALIK/DECEMBER, 2019**

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 Kurulu / Editorial Board

#### Editör / Editor

Prof. Dr. Mehmet KARAGÜL

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*

mkaragul@mehmetakif.edu.tr

#### Editör Yardımcıları / Assistant Editors

Arş. Gör. Hasan Fatih SEVAL

hfseval@mehmetakif.edu.tr

Arş. Gör. Emrah ÖZEL

eozel@mehmetakif.edu.tr

Arş. Gör. Harun KAYA

hkaya@mehmetakif.edu.tr

Arş. Gör. Merve YAVUZ

myavuz@mehmetakif.edu.tr

Arş. Gör. Mustafa ÇELİK

mcelik@mehmetakif.edu.tr

### Danışma Kurulu / Advisory Board

Prof. Dr. Ahmet ULUSOY

*Beykent Üniversitesi*

ahmetulusoy@beykent.edu.tr

Prof. Dr. Arshi KHAN

*Aliğarh Muslim Üniversitesi*

arshikhan@gmail.com

Prof. Dr. Enver AYDOĞAN

*Gazi Üniversitesi*

aydogan@gazi.edu.tr

Prof. Dr. Hüseyin DALĞAR

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*

hdalgar@mehmetakif.edu.tr

Prof. Dr. Muhittin KAPLAN

*İstanbul Üniversitesi*

muhittin.kaplan@istanbul.edu.tr

Prof. Dr. Yonca ANZERLİOĞLU

*Hacettepe Üniversitesi*

yonca@hacettepe.edu.tr

Doç. Dr. İsmail ÇELİK

*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*

ismailcelik@mehmetakif.edu.tr

### İletişim / Contact

iibfdergi@mehmetakif.edu.tr

<http://dergipark.gov.tr/makuiibf>

---

*MAKU IIBFD, aşağıdaki dizinler tarafından  
taranmaktadır:*

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

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

## YAYIN İLKELERİ VE YAZAR REHBERİ

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi (MAKU IIBFD), Nisan, Ağustos ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 3 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 yayımlanmamış veya yayımlanmak üzere gönderilmemiş olması gerekmektedir. Derginin yayın dili Türkçe ve İngilizcedir. Dergide yayımlanacak 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>

## EDİTÖRDEN

Üniversitelerin en temel görevlerinden biri, toplumların eğitim ve kültür düzeylerinin ortak fayda doğrultusunda geliştirilmesine destek, hatta önyak olmaktır. Bu görevin icrasında bilimsel mirasın inşası, geliştirilmesi, muhafazası ve gelecek nesillere doğru bir biçimde aktarımı üniversitelerin gözetmesi gereken önemli bir alt-vazife olarak öne çıkmaktadır. Dergimiz bu kapsamda, 2014 yılından bu yana beşeri bilimler alanında yazılan makaleleri titiz bir hakemlik ve düzenleme sürecinin ardından siz okuyucularımıza sunmayı amaç edinmektedir. Dergimizin 6. cildinin 3. sayısını da geniş bir yazar katılımıyla Türk akademik camiasına sunmanın mutluluğunu yaşamaktayız.

Bu sayının şahsım adına bir başka önemi, 3 yıllık editörlük görevimi sonlandırıyor oluşumdur. Dergimizde bu süre zarfında biri özel sayı olmak üzere toplamda 9 sayı / 135 makale yayımladık. Yine bu süre zarfında hem yazar hem de hakem yelpazemiz genişlettik; dergimizin makalelerinin DergiPark üzerinden toplam indirilme sayısını 10 binlerden 120 binlere çıkarmayı başardık. Bu genişleme ve ilerlemeye paralel olarak 2017 yılında dergimizin, önce açık erişim dergilerinin tarandığı en önemli endekslerden biri olan DOAJ (Directory of Open Access Journals)'da, ardından Web of Science kapsamındaki ESCI (Emerging Sources Citation Index) uluslararası endeksinde taranmaya başlanmasına vesile olduk. Dergimize yönelen yüksek teveccühün bir sonucu olarak 2018 yılında dergimizin yayın aralığını yılda 2 sayıdan 3 sayıya çıkarma kararı aldık. Bu karara rağmen son iki senemizde o kadar yoğun makale başvurusunda bulunuldu ki, bu süre zarfının büyük kısmında dergimizi yeni makale başvurularına kapatmak zorunda kaldık. Bu başarıya katkı sunan tüm yayın kurulu ve editör yardımcısı arkadaşlarıma ve yazar ve hakemlerimize içtenlikle teşekkür eder başarılarının devamını dilerim.

Başlangıcı olan her şeyin bir sonu vardır... 2020 yılından itibaren dergimizin editörlük görevini, Fakültemizin kıymetli hocalarından Prof. Dr. Murat KAYALAR yürütecektir. Kendisine ve müstakbel ekibine cân-ı gönülden başarılar diliyor, yeni miladi yılın tüm yazar ve okurlarımız için fikir ve araştırmayla dolu sağlıklı bir yıl olmasını temenni ediyorum.

**Prof. Dr. Mehmet KARAGÜL**  
**MAKÜ İIBFD Editörü**

**6. CİLT 3. SAYI (ARALIK, 2019) HAKEMLERİ**  
**REFEREES OF VOLUME 6 ISSUE 3 (DECEMBER, 2019)**

- Prof. Dr. **Abdullah Kadir DABBAĖOĖLU** İstanbul Arel Üniversitesi  
Prof. Dr. **Afşin ŞAHİN** Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Akın MARŞAP** İstanbul Aydın Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ali HEPŞEN** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ayşe Sezen SERPEN** Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. **Bekir PARLAK** Bursa Uludağ Üniversitesi  
Prof. Dr. **Bilal ALATAŞ** Fırat Üniversitesi  
Prof. Dr. **Binhan Elif YILMAZ** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Burak Samih GÜLBOY** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ebru VOYVODA** Orta Doęu Teknik Üniversitesi  
Prof. Dr. **Edip ÖRÜCÜ** Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi  
Prof. Dr. **Enver AYDOĞAN** Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Erbay ARIKBOĖA** Marmara Üniversitesi  
Prof. Dr. **Erdinç ALTAY** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Erkan IŞIĞIÇOK** Bursa Uludağ Üniversitesi  
Prof. Dr. **Fahri VATANSEVER** Bursa Uludağ Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ferda YERDELEN TATOĖLU** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Fuat SEKMEN** Sakarya Üniversitesi  
Prof. Dr. **Gökhan AKYÜZ** Akdeniz Üniversitesi  
Prof. Dr. **Halim KAZAN** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Haluk TANRIVERDİ** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Harun DEMİRKAYA** Kocaeli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Hasan AYYILDIZ** Karadeniz Teknik Üniversitesi  
Prof. Dr. **Hasan ŞAHİN** Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. **Hatice Azize ERGENELİ** Hacettepe Üniversitesi  
Prof. Dr. **Hüseyin ŞEN** Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi  
Prof. Dr. **İbrahim Sani MERT** Antalya Bilim Üniversitesi  
Prof. Dr. **Mahmut ZORTUK** Kütahya Dumlupınar Üniversitesi  
Prof. Dr. **Mehmet GÜNAL** Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Mehmet Hasan EKEN** Kırklareli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Mine YILMAZER** Manisa Celâl Bayar Üniversitesi  
Prof. Dr. **Muharrem AFŞAR** Anadolu Üniversitesi  
Prof. Dr. **Murat ŞEKER** İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. **Neslihan DERİN** İnönü Üniversitesi  
Prof. Dr. **Nihat IŞIK** Kırıkkale Üniversitesi  
Prof. Dr. **Nuri Semih ÖZ** Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. **Oktay F. TANRISEVER** Orta Doęu Teknik Üniversitesi  
Prof. Dr. **Pınar EVRİM MANDACI** Dokuz Eylül Üniversitesi  
Prof. Dr. **Recep TARI** Kocaeli Üniversitesi  
Prof. Dr. **Salih ÖZTÜRK** Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi  
Prof. Dr. **Serab DURUSOY** Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Prof. Dr. **Serdar ÖZTÜRK** Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

- Prof. Dr. **Sevcan GÜNEŞ** Pamukkale Üniversitesi  
Prof. Dr. **Songül KAKİLLİ ACARAVCI** Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi  
Prof. Dr. **Ümit GÜCENME GENÇOĞLU** Bursa Uludağ Üniversitesi  
Prof. Dr. **Yıldız ÖZERHAN** Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Doç. Dr. **Ahmet ŞAHBAZ** Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Doç. Dr. **Ali Osman KUŞAKÇI** İbn Haldun Üniversitesi  
Doç. Dr. **Asena GÜLOVA** Manisa Celâl Bayar Üniversitesi  
Doç. Dr. **Aşkın ÖZDAĞOĞLU** Dokuz Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. **Canan Gamze BAL** Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi  
Doç. Dr. **Cavit YEŞİLYURT** Atatürk Üniversitesi  
Doç. Dr. **Didem ÖZER ÇAYLAN** Dokuz Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. **Erkan Turan DEMİREL** Fırat Üniversitesi  
Doç. Dr. **Feyyaz ZEREN** Yalova Üniversitesi  
Doç. Dr. **Gökhan IŞIL** Marmara Üniversitesi  
Doç. Dr. **Gülbahar ÜÇLER** Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Doç. Dr. **Hakan TUNAHAN** Sakarya Üniversitesi  
Doç. Dr. **Hasan Aydın OKUYAN** Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. **Hümeyra ADIGÜZEL** Bahçeşehir Üniversitesi  
Doç. Dr. **İsmail ÇELİK** Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Doç. Dr. **Mehmet DEMİRAL** Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Doç. Dr. **Mehmet MERT** Akdeniz Üniversitesi  
Doç. Dr. **Melike ATAY POLAT** Mardin Artuklu Üniversitesi  
Doç. Dr. **Meral BALCI** Marmara Üniversitesi  
Doç. Dr. **Nazlı Ayşe AYYILDIZ ÜNNÜ** Ege Üniversitesi  
Doç. Dr. **Nilsun SARIYER** Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Doç. Dr. **Oytun MEÇİK** Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Doç. Dr. **Raif CERGİBOZAN** Kırklareli Üniversitesi  
Doç. Dr. **Sadık Özlen BAŞER** Dokuz Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. **Salih TÜREDİ** Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Doç. Dr. **Selçuk YALÇIN** Kütahya Dumlupınar Üniversitesi  
Doç. Dr. **Selma ARIKAN** İstanbul Medeniyet Üniversitesi  
Doç. Dr. **Sema POLATCI** Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Doç. Dr. **Serdar Kenan GÜL** Kastamonu Üniversitesi  
Doç. Dr. **Serkan ALTUNTAŞ** Yıldız Teknik Üniversitesi  
Doç. Dr. **Sinan ESEN** Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi  
Doç. Dr. **Turgut BAYRAMOĞLU** Bayburt Üniversitesi  
Doç. Dr. **Türker ŞİMŞEK** Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Doç. Dr. **Zehra Nuray NİŞANCI** İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi  
Dr. **Halil Özcan ÖZDEMİR** Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Dr. **Selim ŞANLISOY** Dokuz Eylül Üniversitesi

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ARAŞTIRMA MAKALELERİ

- VERGİ GELİRLERİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLER:  
SEÇİLMİŞ ÜLKELER İÇİN PANEL VERİ ANALİZİ** 602-617  
*FACTORS AFFECTING TAX REVENUES:  
PANEL DATA ANALYSIS FOR SELECTED COUNTRIES*  
Hüseyin KUTBAY
- PAY PİYASALARINDA VOLATİLİTE TAHMİNLEMESİ: BORSA  
İSTANBUL MALİ ve SİNİ ENDEKSLERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA** 618-633  
*VOLATILITY PREDICTION IN STOCK MARKETS: AN APPLICATION ON BORSA ISTANBUL  
FINANCIAL AND INDUSTRIAL INDEXES*  
İlhan Ege, Tuğba Nur TOPALOĞLU
- PORTFOLIO OPTIMIZATION WITH LINEAR PROGRAMMING  
BASED ON TRAPEZOIDAL FUZZY NUMBERS** 634-650  
*YAMUK BULANIK SAYILARA DAYALI DOĞRUSAL PROGRAMLAMA İLE  
PORTFÖY OPTİMİZASYONU*  
Serkan AKBAŞ, Türkan ERBAY DALKILIÇ
- LİDER-ÜYE ETKİLEŞİMİNİN TÜKSENMIŞLİK DUYGUSUNA ETKİSİ:  
ÇAĞRI MERKEZLERİNDE ÇALIŞAN MÜŞTERİ TEMSİLCİLERİ  
ÜZERİNDE BİR ARAŞTIRMA** 651-668  
*THE EFFECT OF LEADER-MEMBER EXCHANGE ON BURNOUT: A RESEARCH ON  
CUSTOMER REPRESENTATIVES WORKING IN CALL CENTERS*  
Mehmet CIRANOĞLU
- BITCOIN FİYATLARINDA EŞİK DEĞER ETKİSİ** 669-681  
*THRESHOLD EFFECT IN BITCOIN PRICES*  
Eray GEMİCİ, Müslüm POLAT
- BÜYÜKŞEHİR İLÇELERİNDEKİ BELEDİYE MECLİS ÜYELERİNİN  
PROFİLİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA: TRABZON ÖRNEĞİ** 682-701  
*A RESEARCH ON THE PROFILE OF MUNICIPAL COUNCILORS IN METROPOLITAN SUB-  
PROVINCES: THE CASE OF TRABZON*  
Çağrı Doksan ÇOLAK, Yaşar Orçun KÜÇÜKYILMAZ
- MÜKELLEFLERİN VERGİYE BAKIŞINDA YARGI YETİSİ  
SORUNSALI: KANT PERSPEKTİFİNDEN MEKÂNSAL FARKLILIK  
TEMELLİ BİR DEĞERLENDİRME** 702-720  
*THE PROBLEMATIC OF THE POWER OF JUDGEMENT IN TAXPAYER'S PERSPECTIVES:  
AN ASSESSMENT ON SPATIAL DIFFERENCE*  
Esra DOĞAN, Ahmet TEKİN, Ferdi ÇELİKAY
- TÜRKİYE'DE GELİR EŞİTSİZLİĞİ VE EKONOMİK GELİŞME  
ARASINDAKİ UZUN DÖNEM İLİŞKİ** 721-735  
*LONG-RUN RELATIONSHIP BETWEEN INCOME INEQUALITY AND ECONOMIC  
DEVELOPMENT IN TURKEY*  
Zehra ABDİOĞLU, Nebiye YAMAK, Rahmi YAMAK

- REEL EFEKTİF DÖVİZ KURUNU BELİRLEYEN  
EKONOMİK FAKTÖRLERİN ARAŞTIRILMASI:  
HETEROJEN PANEL VERİ ANALİZİ** 736-749  
*THE RESEARCH ON ECONOMIC FACTORS THAT DETERMINE REAL EFFECTIVE  
EXCHANGE RATE: HETEROGENEOUS PANEL DATA ANALYSIS*  
Cansu ŞARKAYA İÇELLİOĞLU
- TARİHSEL REKLAMLARIN SOSYO-EKONOMİK VE KÜLTÜREL  
AÇIDAN YANSITTIKLARI: 1938 YILINDA HATAY GAZETESİ'NDE  
YAYINLANAN REKLAMLARIN İÇERİK ANALİZİ** 750-767  
*SOCIO-ECONOMIC AND CULTURAL REFLECTIONS OF HISTORICAL ADS: CONTENT  
ANALYSIS OF THE ADVERTISEMENTS PUBLISHED IN HATAY NEWSPAPER IN 1938*  
Tülin URAL, Olcay ÖZKAYA DUMAN, Oğuz OYPAN
- ÖNBÜRO BÖLÜMÜ ÇALIŞANLARININ İŞ PERFORMANSLARI  
ÜZERİNDEKİ KİŞİLİK ÖZELLİKLERİNİN AYIRT  
EDİCİLİK DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ** 768-795  
*DETERMINING THE DISCRIMINATION LEVEL OF PERSONALITY TRAITS OF  
FRONTLINE EMPLOYEES ON JOB PERFORMANCES*  
Engin ÜNGÜREN
- A LONGITUDINAL ANALYSIS ON INTELLECTUAL STRUCTURE OF  
HUMAN RESOURCES MANAGEMENT: THEORETICAL  
FOUNDATIONS AND RESEARCH TRENDS** 796-814  
*İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİNİN ENTELEKTÜEL YAPISI ÜZERİNE BOYLAMSAZ BİR  
ANALİZ: TEORİK TEMELLER VE ARAŞTIRMA EĞİMLERİ*  
Mehmet BAĞIŞ, Ensar Selam KARAGÜZEL, Liridon KRYEZIU, Kadir ARDIÇ
- GÜÇ GEÇİŞ TEORİSİ VE ÇOKLU HİYERARŞİ MODELİNİ YENİDEN  
DÜŞÜNMEK: DÜNYA GÜÇ HİYERARŞİSİNDEKİ DEĞİŞİMİN  
TEORİK ANALİZİ** 815-831  
*RETHINKING POWER TRANSITION THEORY AND MULTIPLE HIERARCHY MODEL:  
THEORETICAL ANALYSIS OF THE CHANGE ON WORLD POWER HIERARCHY*  
Öner AKGÜL
- TÜRKİYE'DE DÖVİZ KURU OYNAKLIĞI VE HANEHALKI  
HARCAMALARI ARASINDAKİ İLİŞKİ** 832-845  
*THE RELATIONSHIP BETWEEN EXCHANGE RATES VOLATILITY  
AND HOUSEHOLD EXPENDITURES IN TURKEY*  
Hakan DEMİRGİL, Süha ÇELİKKAYA
- AKDENİZ BÖLGESİ'NİN GÜNEŞ ENERJİSİ YATIRIMINA  
YÖNELİK ÖZELLİKLERİNİN ENTEGRE ENTROPİ  
MULTİMOORA YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ** 846-864  
*EVALUATING THE PROPERTIES OF MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY FOR  
SOLAR POWER INVESTMENT WITH INTEGRATED ENTROPY MULTIMOORA METHOD*  
Yusuf ŞAHİN
- YÜKSEK TEKNOLOJİLİ ÜRÜN İHRACATI VE  
EKONOMİK BÜYÜME İLİŞKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ** 865-884  
*THE RELATIONSHIP BETWEEN HIGH TECHNOLOGY EXPORTS AND ECONOMIC  
GROWTH: CASE OF TURKEY*  
Ayberk ŞEKER, Selami ÖZCAN



- SOURCES THAT MANAGERS PREFER  
FOR BUSINESS INFORMATION NEEDS** **885-899**  
*YÖNETİCİLERİN İŞLETME ENFORMASYON İHTİYAÇLARI  
İÇİN TERCİH ETTİKLERİ KAYNAKLAR*  
Çiğdem BASKICI
- ÜNİVERSİTE PERSONELİNİN ENGELLİ BİREYLERE YÖNELİK  
TUTUMLARININ İNCELENMESİ** **900-915**  
*INVESTIGATION OF ATTITUDES THAT UNIVERSITY PERSONNEL HAVE TOWARDS  
PERSONS WITH DISABILITIES*  
Gülsüm KORKUT, Ömer AVCI
- BİLGİ EKONOMİSİ VE EKONOMİK PERFORMANS:  
TÜRKİYE VE AVRUPA BİRLİĞİ KARŞILAŞTIRMASI** **916-935**  
*KNOWLEDGE ECONOMY AND ECONOMIC PERFORMANCE:  
COMPARISON OF TURKEY AND THE EUROPEAN UNION*  
Hasan Önder SARIDOĞAN, Muhammed Veysel KAYA
- INVESTIGATION OF RATIONAL BUBBLES AND VOLATILITY  
SPILLOVERS IN COMMODITY MARKETS: EVIDENCES FROM  
PRECIOUS METALS** **936-951**  
*EMTİA PİYASALARINDA RASYONEL BALONLAR VE VOLATİLİTE YAYILIMLARININ  
ARAŞTIRILMASI: DEĞERLİ METALLERDEN KANITLAR*  
İsmail ÇELİK, Hilmi Tunahan AKKUŞ, Nazlıgül GÜLCAN