

# **FİNANS EKONOMİ ve SOSYAL ARAŐTIRMALAR DERGİSİ (FESA) RESEARCH OF FINANCIAL ECONOMIC AND SOCIAL STUDIES (RFES)**

**Baş Editör / İmtiyaz Sahibi**  
Prof. Dr. Ferudun **KAYA**

## **Editör Yardımcıları**

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Fatih **CANBAZ**

Ar. Gör. Dr. Yasin **CEBECİ**

Öğretim Görevlisi Ümit **TURA**

Ar. Gör. Serkan **ÇELİK**

## **Alan Editörleri**

### **Alan**

İletişim  
Maliye  
Finans  
Hukuk  
Muhasebe  
İktisat  
Bankacılık  
Pazarlama  
Katılım Bankacılığı

### **Alan Editörü**

Prof. Dr. Fatih **BAYRAM**  
Prof. Dr. Hatice **YURTSEVER**  
Prof. Dr. Cantürk **KAYAHAN**  
Prof. Dr. Saim **OCAK**  
Prof. Dr. Gürbüz **GÖKÇEN**  
Doç. Dr. Ahmet Emre **BİBER**  
Doç. Dr. Mehmet **İSLAMOĞLU**  
Doç. Dr. Oya **ERU**  
Doç. Dr. Mustafa **CANBAZ**

### **Yayın Sekreterleri**

Ar. Gör. Bestami **KARAKAHYA**  
Ar. Gör. İrfan **DOĞAN**

### **Online Dergi ve Web**

Ar. Gör. Serkan **ÇELİK**

### **Yazışma Adresi**

Finans Ekonomi ve Sosyal Araştırmaları Dergisi Editörlüğü  
Narlıbahçe Sokak No:11 Cağaloğlu İstanbul Türkiye  
Telefon: 0 (212) 511 54 32 Fax: 0 (212) 511 36 50  
E-posta: [SRKN.CLK@hotmail.com](mailto:SRKN.CLK@hotmail.com)  
Web: <http://dergipark.gov.tr/fesa>

### **İngilizce Redaksiyon**

Ar. Gör. Süleyman **ÇELİK**

### **Redaksiyon**

Ar. Gör. Bestami **KARAKAHYA**  
Ar. Gör. İrfan **DOĞAN**  
Ar. Gör. Süleyman **ÇELİK**

### **Bilişim Sorumlusu**

Ar. Gör. Serkan **ÇELİK**

### **Dizgi**

Beta Basım Yayın Dağıtım Narlıbahçe Sokak No:11  
Cağaloğlu / İstanbul / Türkiye  
**Telefon:** 0 (212) 511 54 32- 0 (212) 519 01 77  
**Fax:** 0 (212) 513 87 05- 0 (212) 511 36 50  
**Email:** [bilgi@betayayincilik.com](mailto:bilgi@betayayincilik.com)

**Yayın Kurulu / Publishing Board**

Prof. Dr. Ferudun <b>KAYA</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof. Dr. Başak Ataman <b>GÖKÇEN</b>	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Hakan Çelik	Bülent Ecevit Üniversitesi
Prof. Dr. Akiva <b>FRADKIN</b>	Universidad Azteca
Prof. Dr. Fevzi <b>OKUMUŞ</b>	The University of Central Florida
Prof. Dr. Ruziye <b>COP</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof. Dr. Gürbüz <b>GÖKÇEN</b>	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. David <b>SCHWARTZ</b>	Jerusalem University
Prof. Dr. Hatice <b>YURTSEVER</b>	Celal Bayar Üniversitesi
Prof. Dr. Saim <b>OCAK</b>	Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Selçuk <b>KENDİRLİ</b>	Hitit Üniversitesi
Prof. Dr. Faruk <b>AKIN</b>	Bilecik Şeyh Edebalı Üniversitesi
Prof. Dr. Serkan <b>ÇANKAYA</b>	İstanbul Ticaret Üniversitesi
Prof. Dr. Serkan <b>DİLEK</b>	Kastamonu Üniversitesi
Prof. Dr. Hakan <b>ALTIN</b>	Aksaray Üniversitesi
Prof. Dr. Gerhard Berchtold	Universidad Azteca
Prof. Dr. Gershon Tenenbaum	Florida State University
Doç. Dr. Mehmet <b>İSLAMOĞLU</b>	Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Oya <b>ERU</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Yunus <b>DEMİRLİ</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Doç. Dr. Serkan <b>ŞENGÜL</b>	Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Doç. Dr. Orhan <b>KANDEMİR</b>	Kastamonu Üniversitesi
Doç. Dr. Ayhan Nuri <b>YILMAZ</b>	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet Y. <b>ERSOY</b>	Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Fatih <b>CANBAZ</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Serkan <b>AKGÜN</b>	Nişantaşı Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zeki <b>YÜKSEKBİLGİLİ</b>	Nişantaşı Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet <b>APAN</b>	Karabük Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Alptekin <b>GÜNEY</b>	Beykent Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Zehra <b>DOĞAN</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Ar. Gör. Dr. Yasin <b>CEBECİ</b>	Marmara Üniversitesi
Dr. Liat <b>GOLDSTEIN</b>	Universidad Empresarial de Costa Rica
Dr. Masud Ibn <b>RAHMAN</b>	Dhaka University (Bangladesh)
Öğretim Görevlisi Ümit <b>TURA</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Ar. Gör. Serkan <b>ÇELİK</b>	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi

**Hakkımızda**

Finansal Kurumların ekonomiye kattığı değeri akademik açıdan yansıtmak; temsil ettiği sektörlerin ulusal ve uluslararası alanda güç ve etki alanlarının artmasına destek vermek vizyonu ile kurulan Finansal Ekonomik Sosyal Araştırmalar Dergisi (FESA) yayınlanacağı makalelerde özgün değer ve kalite aramaktadır. Makalelerin değerlendirmeye alınabilmesi adına Dergipark üzerinden ulaştırılması gerekmektedir.

**Amacımız**

Dergi yılda dört kez yayımlanan akademik uluslararası hakemli bir dergidir. Derginin amacı; finans, ekonomi, bankacılık, iktisat, maliye, sigortacılık ve sosyal bilimler alanlarında özgün çalışmalara dayanan makalelere yer vererek ulusal ve uluslararası alanda sosyal bilimler literatürüne katkıda bulunmaktır. Bu kapsamda konuyla ilgilenen bütün disiplinlerden gelecek özgün araştırmalara açıktır. Ayrıca dergide, sadece akademisyenlerden gelen yazılar değil, araştırmacı ve uygulamacılar da değerlendirilmeye alınmaktadır.

**Kapsam**

Dergi, finans, ekonomi, bankacılık, iktisat, maliye, sigortacılık, sosyal bilimler ve tüm alt disiplinlerinde hazırlanmış teorik-analitik-ampirik araştırmalara açık bir dergidir.

**Yayın Politikası**

Derginin yayın politikasına ilişkin temel ilkeler;

1. Dergide Türkçe ya da İngilizce olarak hazırlanmış çalışmalara yer verilecektir.
2. Türkçe hazırlanan yazıların İngilizce özetleri eklenecektir.
3. Yazarlar tarafından dergiye gönderilecek yazılar başka hiçbir yerde yayınlanmamış olmalıdır.
4. Dergi yılda dört kez yayımlanacaktır. Editör ve ilgili kurullar gerekli gördüğü takdirde özel sayılar çıkarabilecektir.
5. Derginin amacına uygun olarak, alanında uzman ve saygın akademisyenlerden oluşan bir danışma ve hakem kurulu oluşturulacaktır.
6. Derginin bilimsel işlemlerinin yürütülmesi editör tarafından üstlenilecektir. Editör yardımcıları, bu işlerin yürütülmesinde editöre yardımcı olacaktır.
7. Derginin kapak ve iç sayfa tasarımı, yayınlanması, abone işlemleri ile satış ve dağıtım işlemleri yayıncı tarafından üstlenilecektir.
8. Öncelikle; dergiye gönderilen çalışmaların, derginin uzmanlık alanına katkı düzeyi sorgulanacaktır. Bu bağlamda, kavramsal ve kuramsal açıdan yetersiz olan çalışmalar editör ve gerekli görüldüğü takdirde danışma kurulundan bir veya iki üyenin görüşleri alınmak suretiyle, hakem sürecine sokulmadan gerekçe yazılarak yazar/yazarlara iade edilebilecektir.
9. Alan araştırmalarında kalitatif (nitel) ve kantitatif (nicel) uygulamalara eşit mesafede durulacaktır. Bu noktada uygulama ve analiz yöntemlerinin metodolojik alt yapıya ve konuya uygunlukları yanında doğru ve yerinde kullanılıp kullanılmadıkları ile gerçekten ilgili alana katkı sağlayıp sağlamadıklarına bakılacaktır.
10. Dergiye gönderilen çalışmalar editörün incelemesinden ve gerekli görüldüğü takdirde danışma kurulundan bir veya iki üyenin görüşleri alındıktan sonra çalışma konusuna ilgili iki hakeme gönderilecektir. Hakem incelemesi sonuçlarına göre çalışmaların değerlendirilmesi sonuçlandırılacaktır. Gerekli görüldüğü takdirde editör makaleyi üçüncü bir hakeme gönderebilir.
11. Dergi sayılarının Türkiye'deki üniversitelerin merkezi kütüphanelerine ulaştırılması sorumluluğu yayıncıya aittir.
12. Editör ile yayıncı gerekli gördükleri takdirde bazı sayıların tematik (konulu) olarak yayınlanmasına karar verebilirler.
13. Orta vadede dergide yayınlanan çalışmaların İngilizce özetlerinin konuyla ilgili uluslararası indekslerde taranması için girişimlerde bulunulacaktır.
14. Uzun vadede ve ortaya çıkacak talep durumuna bağlı olarak, çalışmaların tam metin olarak uluslararası indekslerde yayınlanması yoluna gidilebilecektir.
15. Editör ile yayıncı, dergi konusuna giren seminer, sempozyum ve panel organizasyonları yapma kararı da alabilecektir.

**Bilim Kurulu**

Prof.Dr.Cantürk Kayhan	Afyon Kocatepe Üniversitesi	Doç.Dr. Ahmet Emre BİBER	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr. Hakan ALTIN	Aksaray Üniversitesi	Doç.Dr. Cengizhan Yıldırım	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr.Mehmet Başar	Anadolu Üniversitesi	Doç.Dr. Oya ERU	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr.Şakir Sakarya	Balıkesir Üniversitesi	Doç.Dr. Tolga DURSUN	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr. Faruk AKIN	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi	Doç.Dr. Yaşar Ayıldız	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr. Kaya Yıldız	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. Yunus Demirli	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr.Gürbüz GÖKÇEN	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. Lütfi Atay	Çanakkale 18 Mart Üniversitesi
Prof.Dr.İshak TORUN	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. Ayhan Nuri YILMAZ	Düzce Üniversitesi
Prof.Dr.Ruziye COP	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. Abdülkadir KAYA	Erzurum Teknik Üniversitesi
Prof.Dr.Sadık ÇUKUR	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. E. Savaş Başçı	Hitit Üniversitesi
Prof.Dr.Seyit Köse	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Doç.Dr. Bikran TAPAN	İstanbul Bilim Üniversitesi
Prof.Dr.Yusuf Cerit	Bursa Teknik Üniversitesi	Doç.Dr. Aysel GÜNDOĞDU	İstanbul Medipol Üniversitesi
Prof.Dr. Ali Çağlar Çakmak	Bülent Ecevit Üniversitesi	Doç.Dr. Hicabi ERSOY	İstanbul Ticaret Üniversitesi
Prof.Dr.Mehmet Pekkaya	Bülent Ecevit Üniversitesi	Doç.Dr. Mehmet İSLAMOĞLU	Karabük Üniversitesi
Prof.Dr.Yasemin Köse	Bülent Ecevit Üniversitesi	Doç.Dr. Ozan Büyükyılmaz	Karabük Üniversitesi
Prof.Dr.Hatice YURTSEVER	Celal Bayar Üniversitesi	Doç.Dr. Niyazi Gümüş	Kastamonu Üniversitesi
Prof.Dr. Gamze Vural	Çukurova Üniversitesi	Doç.Dr. Orhan KANDEMİR	Kastamonu Üniversitesi
Prof.Dr. Erhan Demireli	Dokuz Eylül Üniversitesi	Doç.Dr. Süleyman KALE	Kırklareli Üniversitesi
Prof.Dr.Gershon Tenenbaum	Florida State University	Doç.Dr. Gökhan IŞIL	Marmara Üniversitesi
Prof.Dr. Halil İbrahim Ekşi	Gaziantep Üniversitesi	Doç.Dr. Burhan Kılıç	Muğla Üniversitesi
Prof.Dr.Süleyman Serdar KARACA	Gazosmanpaşa Üniversitesi	Doç.Dr. Serkan ŞENGÜL	Sakarya Uyg. Bilim. Üniversitesi
Prof.Dr.Gökhan ÖZER	Gebze Teknik Üniversitesi	Doç.Dr. Ahmet Y. ERSOY	Sakarya Üniversitesi
Prof.Dr.Müge ÇETİNER	İstanbul Kültür Üniversitesi	Doç.Dr. Sedat DURMUŞKAYA	Sakarya Üniversitesi
Prof.Dr. Serkan ÇANKAYA	İstanbul Ticaret Üniversitesi	Doç.Dr. Aziz ÖZTÜRK	Selçuk Üniversitesi
Prof.Dr.Erdinç Altay	İstanbul Üniversitesi	Doç.Dr. Ercan ÖZEN	Uşak Üniversitesi
Prof.Dr.David SCHWARTZ	Jerusalem University	Dr.Öğr.Üyesi Abdülhaim TEMUR	Gelişim Üniversitesi
Prof.Dr. Fatih Bayram	Karabük Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Cemil SÜSLÜ	İskenderun Teknik Üniversitesi
Prof.Dr.Süleyman Dündar	Karabük Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Fatih KAYHAN	Kırklareli Üniversitesi
Prof.Dr. Serkan DİLEK	Kastamonu Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Hakim Aziz	Karabük Üniversitesi
Prof.Dr.Mehmet Hasan Eken	Kırklareli Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Kemal Tekin	Türk Hava Kurumu Üniversitesi
Prof.Dr.Sami Karacan	Kocaeli Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet APAN	Karabük Üniversitesi
Prof.Dr.Başak Ataman GÖKÇEN	Marmara Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Meziyet Sema ERDEM	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr.Saim OCAK	Marmara Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Murat Özcan	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr. Gülfem TUNA	Sakarya Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Murat Turgut	Nişantaşı Üniversitesi
Prof.Dr. Oğuz TÜRKAY	Sakarya Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Mustafa YANARTAŞ	Düzce Üniversitesi
Prof.Dr.Mustafa KARA	Silivri Üniversitesi	Dr.Öğr.Üyesi Ömer YAZAN	Aksaray Üniversitesi
Prof.Dr.Fevzi Okumuş	The University of Central Florida	Dr.Öğr.Üyesi Özer YILMAZ	Bandırma 17 Eylül Üniversitesi
Prof.Dr.Akiva FRADKIN	Universidad Azteca	Dr.Öğr.Üyesi Zehra DOĞAN	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Prof.Dr.Gerhard Berchtold	Universidad Azteca	Dr.Öğr.Üyesi Zekai ŞENOL	Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Doç.Dr. Hüseyin SELİMLER	Aydın Üniversitesi	Dr. Masud Ibn RAHMAN	Dhaka University (Bangladesh)
Doç.Dr. Hasan Hüseyin YILDIRIM	Balıkesir Üniversitesi	Dr. Liat GOLDSTEIN	UNEM Universidad Empresarial de Costa Rica
Doç.Dr. Alptekin GÜNEY	Beykent Üniversitesi	Dr. Gülbeniz Akduman	İstanbul Bilgi Üniversitesi

**Bu Sayının Hakemleri**

Prof.Dr. Mehmet AYGÜN / Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi  
 Prof.Dr. Fatma PAMUKÇU / Marmara Üniversitesi  
 Prof.Dr. Serkan DİLEK / Kastamonu Üniversitesi  
 Prof.Dr. Serkan ÇANKAYA / İstanbul Ticaret Üniversitesi  
 Prof.Dr. Salih DURER / Yıldız Teknik Üniversitesi  
 Prof.Dr. Engin DEMİREL / Trakya Üniversitesi  
 Prof.Dr. Selahattin KARABINAR / İstanbul Üniversitesi  
 Prof.Dr. Mustafa ÖZER / Anadolu Üniversitesi  
 Prof.Dr. Ozan BAHAR / Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
 Prof.Dr. Ahmet UZUN / Akdeniz Üniversitesi  
 Prof.Dr. Sedat YENİCE / Ankara Üniversitesi  
 Doç.Dr. Ahmet Emre BİBER / Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
 Doç.Dr. Ali ALTINER / Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
 Doç.Dr. Mercan HATİPOÇLU / Çankırı Karatekin Üniversitesi  
 Doç.Dr. Mehmet Fatih BAYRAMOÇLU / Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi  
 Doç.Dr. Ercan ÖZEN / Uşak Üniversitesi  
 Doç.Dr. Letife ÖZDEMİR / Afyon Kocatepe Üniversitesi  
 Doç.Dr. Oya ERU / Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
 Doç.Dr. Gökçe CEREV / Fırat Üniversitesi  
 Doç.Dr. Sıtkı SÖNMEZER / Beykent Üniversitesi  
 Doç.Dr. Tuna USLU / Fenerbahçe Üniversitesi  
 Doç.Dr. Duygu Anıl KESKİN / İstanbul Üniversitesi  
 Doç.Dr. Hasan Hüseyin YILDIRIM / Balıkesir Üniversitesi  
 Doç.Dr. Yasin ACAR / Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Doç.Dr. İbrahim Yaşar GÖK / Süleyman Demirel Üniversitesi  
 Doç.Dr. Oğuz KARA / Düzce Üniversitesi  
 Doç.Dr. Murat AKKAYA / Arel Üniversitesi  
 Doç.Dr. Melek AKDOĞAN / Çukurova Üniversitesi  
 Doç.Dr. Resul YAZICI / Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi  
 Doç.Dr. Mesut DOĞAN / Afyon Kocatepe Üniversitesi  
 Doç.Dr. Meltem AKÇA / Alanya Alaattin Keykubat Üniversitesi  
 Doç.Dr. Malik Volkan TÜRKER / Marmara Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Sevgi Sümerli SARIGÜL / Kayseri Erciyes Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Altan MASUN / Marmara Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Umut Tolga GÜMÜŞ / Aydın Nazilli Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Cem KARTAL / Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Volkan YAKIN / Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Emre HORASAN / Kafkas Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Cebrail MEYDAN / Aydın Adnan Menderes Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Hava Yaşbay KOBAL / Hakkari Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Haşim BAĞCI / Aksaray Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Murat TİNİÇ / Kadir Has Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Aslı ÖZTOPÇU / Maltepe Üniversitesi  
 Dr.Öğr.Üyesi Yakup SÖYLEMEZ / Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi

**Tarandığımız İndeksler****Yasal Sorumluluk / Legal Responsibility**

Dergide yayımlanan yazıların sorumluluğu yazarlarına ve çevirmenlerine aittir.  
 The authors and translators are responsible for the content of their papers.

**Yayın Hakları / Copyright and Permissions**

Tüm yayın hakları saklıdır. Bu derginin hiçbir bölümü yazılı ön izin olmaksızın hiçbir biçimde ve hiçbir yolla yeniden üretilemez ve dağıtılamaz, kaynakçada gösterilmeden atıf yapılamaz.  
 All rights reserved. No part of this publication may be reproduced and disseminated in any means without the prior written permission of Finans Ekonomi ve Sosyal Araştırmaları Derneği (FESA). No citation can be made without reference.

## İçindekiler (Contents)

---

1. **KALKINMA LİTERATÜRÜNDEN HAREKETLE ENERJİ-BÜYÜME İLİŐKİSİ**  
ENERGY-GROWTH RELATIONSHIP BASED ON DEVELOPMENT LITERATURE  
(Arařtırma Makalesi)  
Bayram AYDIN.....1-13
2. **RİSK-GETİRİ İLİŐKİSİNİN ANALİZİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ**  
ANALYSING THE RISK-RETURN RELATIONSHIP: THE TURKISH CASE  
(Arařtırma Makalesi)  
Önder BÜBERKÖKÜ.....14-38
3. **İŐLETMELERDE KURUMSAL PERFORMANS ÖLÇÜTLERİNİN SEÇİMİ, NİTELİKLERİ, TASARIMI: FİNANSAL-FİNANSAL OLMAYAN VE TEK-ÇOK BOYUTLU PERFORMANS ÖLÇÜTLERİ SINIFLANDIRMASI**  
THE SELECTION, FEATURES AND DESIGN OF CORPORATE PERFORMANCE MEASURES IN BUSINESSES: CLASSIFICATION OF FINANCIAL-NON-FINANCIAL AND ONE-MULTI-DIMENSIONAL PERFORMANCE MEASURES  
(Arařtırma Makalesi)  
Hakan CAVLAK.....39-50
4. **DU-PONT ANALİZİ VE ÖRNEK BİR UYGULAMA**  
DU-PONT ANALYSIS AND A SAMPLE APPLICATION  
(Arařtırma Makalesi)  
Aclan Omađ.....51-57
5. **BITCOIN İLE AVRO VE DOLAR ARASINDAKİ İLİŐKİNİN İNCELENMESİ**  
THE INVESTIGATION RELEATIONSHIP BETWEEN EURO AND DOLLAR WITH BITCOIN  
(Arařtırma Makalesi)  
M. Alper GÜRBÜZ, Feyyaz ZEREN.....58-66
6. **MOLDOVA CUMHURİYETİ ULUSAL BANKASI'NIN ULUSAL EKONOMİNİN GELİŐMESİ AMACINA YÖNELİK PARA POLİTİKASINI İLERLETME YÖNERGELERİ**  
IMPROVEMENT DIRECTIONS OF THE MONETARY POLICY OF THE NATIONAL BANK OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA WITH THE PURPOSE OF DEVELOPMENT OF THE NATIONAL ECONOMY  
(Arařtırma Makalesi)  
Larisa MISTREAN.....67-78
7. **SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŐAVİR MESLEK MENSUPLARININ KARMAŐIK ETİK PROBLEMLERİ**  
COMPLEX ETHICAL PROBLEMS OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS  
(Arařtırma Makalesi)  
Ömer Faruk AKBAŐ, Hüseyin ÇIRPAN.....79-91
8. **KOVID-19 KÜRESEL SALGINININ İŐGÜCÜ PİYASALARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ANALİZİ: KURUMSAL VERİLER İŐIĐINDA TÜRKİYE ÖRNEĞİ**  
SNAPSHOT OF COVID-19 GLOBAL PANDEMIC AND ITS INFLUENCE ON LABOR MARKETS: EVIDENCE FROM ADMINISTRATIVE DATA IN TURKEY  
(Arařtırma Makalesi)  
Hasan YÜKSEL.....92-111

- 9. KATILIM BANKALARINDA FON TRANSFER FİYATLAMA SİSTEMİ, FİNANSAL PERFORMANSA YANSIMASI VE MUHASEBELEŐTİRİLMESİ (KATILIM BANKASINDA BİR UYGULAMA)**  
FUND TRANSFER PRICING SYSTEM IN PARTICIPATION BANKS, REFLECTION TO FINANCIAL PERFORMANCE AND ACCOUNTING (AN APPLICATION IN PARTICIPATION BANK)  
(Arařtırma Makalesi)  
Hakan ÇELENK, Teoman TAĞTEKİN .....112-122
- 10. AVRUPA PİYASALARINDA DOĐAL GAZ FİYATININ PETROL FİYATI İLE İLİŐKİŐİ – SINIR TESTİ YAKLAŐIMI**  
THE RELATIONSHIP BETWEEN EUROPEAN NATURAL GAS PRICE AND OIL PRICE – BOUNDS TEST APPROACH  
(Arařtırma Makalesi)  
Ali Osman GÜRBÜZ, Abdullah Nezihi ERDEM .....123-134
- 11. İŐVEREN MARKASI VE ÖRGÜTSEL BAĐLILIK İLİŐKİŐİNDE ÖRGÜTSEL ÖZDEŐLEŐMENİN ARACI ROLÜ: SOSYAL KİMLİK KURAMI BAĐLAMINDA BİR ARAŐTIRMA**  
THE MEDIATOR ROLE OF ORGANIZATIONAL IDENTIFICATION ON THE RELATIONSHIP BETWEEN EMPLOYER BRAND AND ORGANIZATIONAL COMMITMENT: A RESEARCH IN THE CONTEXT OF SOCIAL IDENTITY THEORY  
(Arařtırma Makalesi)  
Ayőem TİMUR, Nihal Kartaltepe BEHRAM.....135-150
- 12. FİNANSAL RAPORLAMA STANDARTLARINA UYGUN HESAP PLANI (FRSHP) İLE TEKDÜZEN HESAP PLANI (TDHP) BİLANÇO HESAP GRUPLARININ KARŐILAŐTIRILMASI VE DEĐERLENDİRMEŐİ**  
THE COMPARISON AND EVALUATION OF BALANCE SHEET ACCOUNTS IN FINANCIAL REPORTING STANDARDS CHART OF ACCOUNTS AND TURKISH UNIFORM CHART OF ACCOUNTS  
(Arařtırma Makalesi)  
Başak ATAMAN, Gürbüz GOKÇEN.....151-159
- 13. GAYRİMENKUL DEĞERLEMESİNDE ÇOK BOYUTLU YAKLAŐIMLAR**  
MULTIDIMENSIONAL APPROACHES IN REAL ESTATE VALUATION  
(Arařtırma Makalesi)  
İsmail KOCABİYİK, Recep ÖKTEM.....160-177
- 14. SUYA FİNANSAL VE MAKRO EKONOMİK BİR BAKIŐ: FİLİŐTİN ÖRNEĞİ**  
A FINANCIAL AND MACROECONOMIC OVERVIEW OF WATER: THE CASE OF PALESTINE  
(Arařtırma Makalesi)  
Wisam A. SAMARAH, Merve TUNCAY.....178-190
- 15. SUYA FİNANSAL VE MAKRO EKONOMİK BİR BAKIŐ: FİLİŐTİN ÖRNEĞİ**  
A FINANCIAL AND MACROECONOMIC OVERVIEW OF WATER: THE CASE OF PALESTINE  
(Arařtırma Makalesi)  
Wisam A. SAMARAH, Merve TUNCAY.....178-190