

**Cumhuriyet University Journal of Economics and  
Administrative Sciences–İİBD  
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler  
Dergisi–JEAS**

**ISSN: 1303-1279  
e-ISSN: 2687-4032**

**Volume / Cilt 24 | Issue / Sayı 1  
Pages / Sayfa: 1-169**

**January/Ocak 2023**

**<http://esjournal.cumhuriyet.edu.tr/>**

**Cumhuriyet University Journal of Economics and Administrative Sciences–İİBD**  
**Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi–JEAS**

**Publisher/Yayıncı**

Sivas Cumhuriyet University, Journal of Economics and Administrative Sciences  
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi  
Prof. Dr. Hakan YEKBAŞ

II

**Editor-in-Chief**

Assoc. Prof. Dr. Merve TUNCAY

**Assistant Editor**

Assoc. Prof. Dr. Selçuk BUYRUKOĞLU

**Publication Secretariat**

Res. Assist. Uğur ARSLAN  
Res. Assist. Yağız Can BAYHAN

**English Language Editor**

Najibul KASHEM

**Layout Assistant**

Elektronik Dergi Ofisi Başkanlığı

**Editör**

Doç. Dr. Merve TUNCAY

**Editör Yardımcısı**

Doç. Dr. Selçuk BUYRUKOĞLU

**Yayın Kurulu Sekreteryası**

Arş. Gör. Uğur ARSLAN  
Arş. Gör. Yağız Can BAYHAN

**Yabancı Dil Editörü**

Najibul KASHEM

**Mizanpaj Editörü**

Elektronik Dergi Ofisi Başkanlığı

### Section Editors / Alan Editörleri

- Prof. Dr. Adem ÜZÜMCÜ- Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. Cavit YEŞİLYURT- Atatürk Üniversitesi
- Prof. Dr. Coşkun KARACA- Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Prof. Dr. Ebru AYKAN- Kayseri Üniversitesi  
Prof. Dr. Erhan DEMİRELİ- Dokuz Eylül Üniversitesi
- Prof. Dr. Ferudun KAYA- Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Prof. Dr. Ömer ALKAN- Atatürk Üniversitesi
- Prof. Dr. Muhammed Veysel KAYA- Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. Zeki DOĞAN- Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Doç. Dr. F. Müge SAKAR- Dicle Üniversitesi  
Doç. Dr. İsmail GÖKDENİZ- Kırıkkale Üniversitesi  
Doç. Dr. Özgür AKPINAR- Marmara Üniversitesi
- Dr. Öğr. Üyesi Bihter KARAGÖZ- İstanbul Arel Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Engin KOÇ- Bursa Teknik Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Serhan ÇALHAN- Akdeniz Üniversitesi
- Dr. Öğr. Üyesi Murat DEMİREL- Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇOBAN- Akdeniz Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Ömer GÜLEÇ- Pamukkale Üniversitesi

## **Publication Board/ Yayın Kurulu**

Prof. Dr. Ersan ÖZ - Pamukkale Üniversitesi, Denizli, Türkiye

Assoc. Prof. Dr. Zeca Daniela Ecaterina, Dunarea de Jos University of Galati, Galati, Romania

Assoc. Prof. Florina Oana VIRLANUTA, Dunarea de Jos University of Galati, Galati, Romania

Assoc. Prof. Thair ISLAM, Tongji University, Shanghai, PR China

Assoc. Prof. Anshuman Sharma, Ajman university, Dubai, UAE

Assoc. Prof. Azamat Maksudunov, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Bişkek, Kırgızistan

Assoc. Prof. Seyil Najimudinova, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Bişkek, Kırgızistan

## Reviewers for This Issue / Bu Sayının Hakemleri

- Prof. Dr. Atilla GÖKÇE- Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi  
Prof. Dr. Barış ÖVGÜN- Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. Cengiz KAHRAMAN- İstanbul Teknik Üniversitesi  
Prof. Dr. Doğan UYSAL- Celal Bayar Üniversitesi  
Prof. Dr. Güven SAYILGAN- Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. Hatice Birsen HEKİMOĞLU- İstanbul Üniversitesi  
Prof. Dr. İdris DEMİREL- Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Prof. Dr. İsmail ERDOĞAN- Medeniyet Üniversitesi  
Prof. Dr. Mehmet KARAGÜL- Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi  
Prof. Dr. Soner ESMER- Dokuz Eylül Üniversitesi  
Prof. Dr. Yücel ÖZTÜRKOĞLU- Yaşar Üniversitesi  
Doç. Dr. Burcu İŞGÜDEN KILIÇ- Bandırma On Yedi Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. Erkan ÇELİK- İstanbul Üniversitesi  
Doç. Dr. Gamze ŞEKEROĞLU- Selçuk Üniversitesi  
Doç. Dr. Hüseyin ÖNDER- Dumlupınar Üniversitesi  
Doç. Dr. Mehmet BAĞIŞ- Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi  
Doç. Dr. Mustafa YURTTADUR- Bandırma On Yedi Eylül Üniversitesi  
Doç. Dr. Orhan ŞİMŞEK- Artvin Çoruh Üniversitesi  
Doç. Dr. Yusuf ESMER- Bayburt Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Abdullmuttalip PİLATİN- Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Adalet ZOZİK- Bayburt Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Hatice ÇELİK- Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim DURHAN- İnönü Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Sercan DEMİR- Harran Üniversitesi  
Arş. Gör. Dr. Mustafa NAIMOĞLU- Bingöl Üniversitesi  
Öğr. Gör. Dr. Gökhan KIRBAÇ- İstanbul Kültür Üniversitesi  
Öğr. Gör. Dr. İbrahim YAVUZ- Dumlupınar Üniversitesi

## Indexing/ İndeksler

ASOS Index

Academindex

EBSCO

SOBİAD

OpenAIRE

TR Dizin

Google Scholar

TÜBİTAK ULAKBİM

---

## Contents / İçindekiler

---

### Editorial

IX

### Editörden

X

Service Provider Selection for Project Logistics Operations with Fuzzy Analytic Hierarchy Process  
Bulanık Analitik Hiyerarşi Süreci ile Proje Lojistik Operasyonları için Hizmet Sağlayıcı Seçimi  
**Yunus KAYMAZ, Ural Gökay ÇİÇEKLI**

1-17

Within the Theory of Public Entrepreneurship Past, Present and Future of SOEs  
Kamu Girişimciliği Teorisi Kapsamında KİT'lerin Dünü Bugünü ve Yarını  
**Dilek AKBAŞ AKDOĞAN**

18-35

Performance Analysis of Participation Banks Operating in Türkiye  
Türkiye'de Faaliyet Gösteren Katılım Bankalarının Performans Analizi  
**Numan YILDIZ**

36-49

The Concept of Ideology and the Struggle between Capitalism and Communism in Sezai Karakoç's Political  
Thought  
Sezai Karakoç'un Siyasal Düşüncesinde İdeoloji Kavramı ve Kapitalizm-Komünizm Mücadelesi  
**Selin ŞAHİN, Enes ŞAHİN**

50-59

Trade Teaty of 1838 in the Shadow of the Egypt Issue  
Mısır Meselesinin Gölgesinde 1838 Ticaret Antlaşması  
**Mahmut AKPINAR**

60-71

Chinese Intellectuals' Perspectives on Russia's Invasion of Ukraine  
Çinli Aydınların Rusya'nın Ukrayna İşgali Üzerine Görüşleri  
**Emre DEMİR**

72-84

Exploring Individual Preferences on Protecting Environment: A Binominal Logistic Regression  
Çevreyi Korumaya Yönelik Bireysel Tercihleri Araştırma: Binomial Lojistik Regresyon  
**Esra KARAPINAR KOCAĞ**

85-95

Bibliometric Analysis of Research on Logistics 4.0  
Lojistik 4.0 Üzerine Yapılan Araştırmaların Bibliyometrik Analizi  
**Muhammed Turgut, İpek Gürsoy**  
96-113

The Determinants of Energy Intensity in Energy Importing Developing Countries  
Enerji İthalatçısı Gelişmekte Olan Ülkelerde Enerji Yoğunluğunun Belirleyicileri  
**Sefa ÖZBEK**  
114-126

Overview of the Relationship of Integrated Reporting with Sustainability Accounting and Evaluation of  
Integrated Reporting Studies in Türkiye  
Entegre Raporlamanın Sürdürülebilirlik Muhasebesiyle Olan İlişisine Bakış ve Türkiye’de Entegre Raporlama  
Çalışmalarının Değerlendirilmesi  
**Sulhi ESKİ**  
127-140

Non-Performing Loans and Macro-Financial Linkages: A SVAR Model for Turkey  
Takipteki Krediler ve Makro Finansal Bağlantılar: Türkiye İçin Bir SVAR Modeli  
**Cemil VARLIK**  
141-158

Use of Blockchain Technology in Last Mile Delivery  
Son Kilometre (Adım) Teslimatta Blokzincir Teknolojisinin Kullanımı  
**Yavuz TORAMAN, Fahriye MERDİVENÇİ, Makber TEKİN**  
159-169