

İPEK YOLU VE ÖTESİ  
KONGRE SERİSİ  
SILK ROAD AND BEYOND  
CONGRESS SERIES

SIRCON2022

# BİR YOL BİR KUŞAK

## FIRSATLAR VE ZORLUKLAR

BELT AND ROAD: OPPURTUNITIES AND CHALLENGES

ÖZET BİLDİRİ KİTAPÇIĞI  
ABSTRACT BOOK

04-07 EKİM OCTOBER 2022



TÜRK DÜNYASI BELEDİYELER BİRLİĞİ  
UNION OF TURKISH WORLD MUNICIPALITIES  
СОЮЗ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ ТУРКСКОГО МИРА





**Necmettin Erbakan Üniversitesi Yayınları:151**

**SILK ROAD AND BEYOND CONGRESS SERIES  
(SIRCON 2022)**

**BELT AND ROAD: OPPORTUNITIES AND  
CHALLENGES ABSTRACT BOOK**

**Grafik & Tasarım**

Büşra UYAR

Muhammed Sami TEKİN

Mustafa ALTINTEPE

**Baskı**

NEÜ Yayınları

KTB. S. No: 48888

**E-ISBN**

978-625-8080-85-8

Necmettin Erbakan Üniversitesi Yayınları  
Yaka Mah. Yeni Meram Cad. Kasım Halife Sok.  
No: 11/1 Meram / KONYA  
0332 221 0 575 - [www.neuyayin.com](http://www.neuyayin.com)

**Ekim, 2022**

*\* Bu eserin tüm hakları Necmettin Erbakan Üniversitesi Yayınları'na aittir. Fotokopi yöntemiyle çoğaltılamaz, kaynak gösterilmedikçe resim, şekil vb'leri kullanılamaz.*

*\* Kitapta yazılı olan her türlü bilginin ve yorumun sorumluluğu yazarların kendilerine aittir.*

## Genel Bilgi

### General Information

Tunç Çağı'na kadar uzanan kadim bir tarihi olan İpek Yolu, doğuyu batıya bağlayan bir ticaret güzergahı olarak yüzyıllar boyunca çeşitli milletler tarafından kullanılmış ve genişletilmiştir. Ana güzergahları Çin'den Orta Asya'ya, İran üzerinden Mezapotamya ile Akdeniz'e uzanan İpek Yolu ve çevresinde farklı topluluklar ve ananeler ile şekillenmiş zengin bir dünya kültürü gelişmiştir. M.Ö. II yüzyılda büyük bir kısmı Hunlar'ın eline geçen İpek Yolu, tarihsel süreçte Türk topluluklarını birbirine ekonomik ve sosyal olarak bağlaması bakımından Türk coğrafyası için önemlidir.

Uluslararası niteliğe sahip İpek Yolu ve Ötesi Kongre Serisi (SIRCON 2022) "Bir Yol Bir Kuşak: Fırsatlar ve Zorluklar" temasıyla 4-7 Ekim 2022 tarihleri arasında Özbekistan'da düzenlenmiştir. Kongreye toplam altı farklı ülkeden 94 çalışma ile katılım sağlanmıştır. Türkçe, Özbekçe ve İngilizce olmak üzere ve üç farklı dilde sunumlar yapılmıştır. Sunumların 37 tanesi yüz yüze, 57 tanesi ise çevrimiçi olarak kongrede yer almıştır. Bu vesileyle, kongreye katkı sağlayan tüm bilim insanlarına içten teşekkür eder, serinin bir sonraki kongresinde tekrar buluşmayı temenni ederiz.

Silk Road, with a history dating back to the Bronze Age, has been used and extended by various nations as a trade route linking east to the west. The main routes of the Silk Road are from China to the Central Asia and from Iran to the Mediterranean via Mesopotamia. Around the Silk Road a rich culture has developed and shaped by the contributions of various cultures and traditions. In the 2nd century BC, most parts of the Silk Road were captured by the Huns and through the history, the Silk Road has been important for Turkic communities as a route linking them economically and socially.

The first of the international Silk Road and Beyond Congress Series (SIRCON 2022) was organized under the theme of "Belt and Road: Opportunities and Challenges" on October 4-7, 2022 in Uzbekistan. 94 papers in three languages; Turkish, Uzbek and English were presented at the congress by the participants from six different countries. 37 face-to-face and 57 online presentations were made in a total of 21 sessions. Hereby, we thank all the participants of the congress and wish to meet at the next congress of the series.

## Partners of Organization

### Destekleyen Kurumlar



REPUBLIC OF TÜRKİYE  
MINISTRY OF CULTURE AND TOURISM



TÜRK DÜNYASI BELEDİYELER BİRLİĞİ  
UNION OF TURKISH WORLD MUNICIPALITIES  
СОЮЗ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ ТЮРКСКОГО МИРА



## Programme

### Program



OCTOBER 4 (TUESDAY)		(Venue: Palace Of Youth Creativity)
	<b>Opening Ceremony</b>	
	<b>Speech of Organizing Committee Chair &amp; Sponsors</b>	
	Prof. Dr. Birol MERCAN (Dean of the Faculty of Political Science, Necmettin Erbakan University, Türkiye) Cemalettin TÜNEY (Coordinator of Turkish Cooperation and Coordination Agency (TİKA), Uzbekistan)	
	<b>Speeches of Honor Board (in alphabetical order)</b>	
10:00-12:00	Prof. Dr. Cengiz TOMAR (Rector of Ahmet Yesevi University, Kazakhstan) Prof. Dr. Farmankul EGAMBERDIYEV (Rector of the Alfraganus University, Uzbekistan) Prof. Dr. Madjidov INOM (Rector of the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek) Assoc. Prof. Dr. Mirzohid DAMINOV (Rector of Bukhara State Pedagogical Institute, Uzbekistan) Dr. Shavkat SHARIPOV (Rector of Jizzakh State Pedagogical University, Uzbekistan) Dr. Xoshimov ELMUROD (Rector of the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan) Prof. Dr. Zekeriya MIZIRAK (Vice Rector of Necmettin Erbakan University, Türkiye)	
12:00-13:30	<b>Lunch</b>	
13:30-15:00	<b>Opening Session Chair: Dr. Behzod TAGAYEV</b> (The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek)	
13:30-13:45	<b>Prof. Dr. Abdurrahim VAHABOV</b> (The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek) Uzbekistan and the Republic of Türkiye: Economic Relations and Prospects for Development (O'zbekiston va Turkiya O'rtasidagi Iqtisodiy Aloqalarning Holati va Rivojlanish Istiqbollari)	
13:45-14:00	<b>Prof. Dr. Mustafa DEMİRCİ</b> (Selçuk University-Türkiye) "Contribution of Silk Road to Central Asian Societies and Civilization" (İpek Yolunun Orta Asya Toplumlarına ve Medeniyetine Katkıları)	
14:00-14:15	<b>Prof. Dr. Numan ARUÇ</b> (Macedonian Academy of Sciences and Arts-North Macedonia) "The Importance of Turkish-Islamic Civilization for the Future of Turkistan (Bukhara-Samarkand)" Türkistan (Buhara-Semerkant) İstikbalinde Türk-İslam Medeniyetinin Önemi	
14:15-14:30	<b>Prof. Dr. Mehmet Akif OKUR</b> (Yıldız Technical University-Türkiye) "The Ukraine War, the Taiwan Crisis and the Belt-Road Project: An Assessment in the Context of the Relationship between Geopolitics and Geoeconomics" (Ukrayna Savaşı, Tayvan Krizi ve Kuşak-Yol Projesi: Jeopolitika-Jeoekonomi İlişkisi Bağlamında Bir Değerlendirme)	
14:30-14:45	<b>Prof. Dr. Bülent ARI</b> (Istanbul University-Türkiye) Wars for Indian Route: Portuguese Monopoly vs Ottoman Free Trade Approach	
14:45-15:00	<b>Prof. Dr. Shohmansur SHOHA'ZAMIY</b> (The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek) "Interpretation of the Theoretical and Methodological Basis of the Modern Financial Market" (Zamonaviy Moliyaviy Bozorning Talqini Va Nazariy-Metodologik Asoslari)	
15:00-15:15	<b>Prof. Dr. Mustafa ACAR, Res. Asst. Emel AKBAL</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Economic Potential of Railways and the New Silk Road Project" (Demiryollarının Ekonomik Potansiyeli ve Yeni İpekyolu Projesi)	
15:15-15:30	<b>Prof. Dr. Hasan Hüseyin BİRCAN</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Presentation of the "Eudaimonist" and "Utilitarian" Values of Akhi Culture and Ethics for Today's Trade/Business Ethics" (Ahilik Kültür ve Ahlakının Günümüz İş ve Ticaret Ahlakına Sunabileceği "Mutçu" ve "Faydacı" Değerler)	
15:30-15:45	<b>Coffee Break</b>	



15:45-17:00	<b>Session 1A Chair: Dr. Behzod SHAYZAKOV</b> (The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek)
15:45-16:00	<b>Assoc. Prof. Dr. Mirzohid DAMINOV</b> (Bukhara State Pedagogical Institute-Uzbekistan) "The role of the Great Silk Road in Exchanging Cultural Values" (Buyuk Ipak Yo'lining Madaniy Qadriyatlar Almashinuidagi O'рни)
16:00-16:15	<b>Dr. Shavkat SHARIPOV</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "Symbiosis of Civilizations as an Important Factor in the Formation and Development of Scientific Thinking in Uzbekistan" (O'zbekistonda Ilmiy Tafakkurning Shakllanishi Va Taraqqiy Etishida Sivilizatsiyalar Simbiozi Muhim Omil Sifatida)
16:15-16:30	<b>Dr. Dildora TOSHEVA</b> (Bukhara State Pedagogical Institute, Uzbekistan) "The Great Silk Road as a Center of Culture" (Buyuk Ipak Yo'li Madaniyat Markazi)
16:30-16:45	<b>Dr. Shoirakhon NURDINOVA</b> (Center for Economic Research and Reforms-Uzbekistan) "Integration of Central Asian Countries" (Orta Asya Ölkelerinin Entegrasyonu)
15:45-17:00	<b>Session 1B Chair: Prof. Dr. Mustafa ACAR</b> (Necmettin Erbakan University)
15:45-16:00	<b>Dr. Ahmet DİKEN</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) <b>Phd Candidate Ahmet PINAR</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Evaluation of The Effects of The Historical Silk Road and The Modern Silk Road Project on Turkey Within the Scope of International Trade and Logistics by Swot and PESTEL Analysis Methods" (Uluslararası Ticaret ve Lojistik Kapsamında Tarihi İpek Yolu ve Modern İpek Yolu Projesinin Türkiye Üzerindeki Etkilerinin Swot ve PESTEL Analizleri Yöntemiyle Değerlendirilmesi)
16:00-16:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Ahmedov RAHMONJON</b> (Namangan State University-Uzbekistan) "Impact of Investment on the Growth of The Economic Indicators of The Industry" (Sanoatning Iqtisodiy Ko'rsatkichlarining O'sishiga Investitsiyalarning Ta'siri)
16:15-16:30	<b>Assoc. Prof. Dr. Bahodirjon BAYXONOV</b> (Namangan State University-Uzbekistan) <b>Assoc. Prof. Dr. Ikromjon KENJAYEV</b> (Tashkent State University of Economics-Uzbekistan) "Problems of Attracting Foreign Investments to Small Business and Ways to Eliminate Them" (Kichik Biznesga Xorijiy Investitsiyalarni Jalb Qilish Muammolari Va Ularni Bartaraf Etish Yo'LLari)
16:30-16:45	<b>Assoc. Prof. Dr. Shuhratjon XIDIROV</b> (Namangan institute of Engineering Technology) "Modern Silk Road Transport Infrastructure to The Development of Tourism" (Yangi Ipak Yo'li Transport Infratuzilmasining Turizmni Rivojlantirishdagi Hissasi)
16:45-17:00	<b>Dr. Tolqin AKHMEDOV</b> (Institute of History of Fanlar Academy-Uzbekistan) "Production and Trade in Zarafshon Province During the Colonial Period of The Russian Empire" (Rossiya Imperiyasining Mustamlakachilik Davrida Zarafshon Viloyatida Ishlab Chiqarish Va Savdo)
17:00-17:15	<b>Coffee Break</b>

17:15-18:15	<b>Session 2A Chair: Prof. Dr. Numan ARUÇ</b> (Macedonian Academy of Sciences and Arts)
17:15-17:30	<b>Asst. Prof. Dr. Fatih KALECİ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Comparative Analysis of Scientific Publication Performances of the Countries of the Turkic World" (Türk Dünyası Ülkelerinin Bilimsel Yayıncılık Performanslarının Karşılaştırmalı Analizi)
17:30-17:45	<b>Assoc. Prof. Dr. Erhan ÖRSELLİ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) <b>Lecturer Zekeriya BİLİCİ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Analysis of Smart City Policies in Turkey" (Türkiye'de Akıllı Kent Politikalarının Analizi)
17:45-18:00	<b>Asst. Prof. Dr. Fatih KALECİ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Bibliometric Analysis of Academic Research on The Silk Road and Belt-Road Project" (Tarihi İpek Yolu ve Kuşak-Yol Projesi İle İlgili Akademik Çalışmaların Bibliyometrik Analizi)
18:00-18:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Erdal BAYRAKCI</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) <b>Assoc. Prof. Dr. Erhan ÖRSELLİ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "An Evaluation on The Unity and Sister City Relations of Konya Metropolitan Municipality with Local Government Units on The Silk Road Route" (Konya Büyükşehir Belediyesinin İpek Yolu Güzergâhındaki Yerel Yönetim Birimleri ile Kurdukları Birlik ve Kardeş Şehir İlişkileri Üzerine Bir Değerlendirme)
17:15-18:15	<b>Session 2B Chair: Dr. Dildora TOSHEVA</b> (Bukhara State Pedagogical Institute)
17:15-17:30	<b>Prof. Dr. Nozim MUMINOV</b> (National University of Uzbekistan-Uzbekistan) "Opportunities to Reduce the Negative Impact of The Seasonality Factor in The Development of Tourism" (Turizmni Rivojlanishida Mavsuslik Omilining Salbiy Ta'sirini Kamaytirish Imkoniyatlari)
17:30-17:45	<b>Asst. Prof. Dr. Bilal ÖZEL</b> (Bingöl University-Türkiye) "Uzbekistan-Turkey Tourism Potential Comparison and Its Economic Impacts" (Özbekistan-Türkiye Turizm Potansiyeli Karşılaştırması ve Ekonomik Etkileri)
17:45-18:00	<b>Prof. Dr. Ahmet ŞAHBAZ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) <b>Phd Candidate Ayşe CEYLAN</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Comparison of Agricultural Policies in Central Asian Turkic Republics and Turkey" (Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinde ve Türkiye'de Tarım Politikalarının Karşılaştırılması)
18:00-18:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Kamoliddin SIROJIDDINOV</b> (Namangan State University-Uzbekistan) "Development of Fruit and Vegetable Production in Namangan Region" (Namangan Viloyatida Meva-Sabzavot Ishlab Chiqarish Rivojlanishi)

OCTOBER 5 (WEDNESDAY)		(Venue: Palace Of Youth Creativity)
10:00-11:30	<b>Session 3A Chair: Prof. Dr. Mehmet Akif OKUR</b> (Yildiz Technical University)	
10:00-10:15	<b>Prof. Dr. Faniya ABZALOVNA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "Gender Aspects of Internet Access and IT Skills in Uzbekistan: Problems and Prospects" (O'zbekistonda Internetga Kirish Va IT Ko'nikmalarining Gender Jihatlari: Muammolar Va Istiqoblar)	
10:15-10:30	<b>Dr. Ramazan UÇTU</b> (The American University of Iraq Sulaimani-Iraq) "Considering the Impact of The New Silk Road on Regional Innovation, Knowledge Transfer and Information Diffusion"	
10:30-10:45	<b>Asst. Prof. Dr. Nahit YILMAZ</b> (Necmettin Erbakan University-Türkiye) "Understanding Sustainable Innovation" (Sürdürülebilir İnovasyonu Anlamak)	
10:45-11:00	<b>Dr. Khavakhon RAKHIMOVA</b> (Banking and Finance Academy of the Republic of Uzbekistan) "Experience and Possibility of Economic and Institutional Development of The Payment System of Uzbekistan" (O'zbekiston To'lov Tizimining Iqtisodiy Va Institutsional Rivojlanishi Tajribasi Va Imkoniyatlari)	
11:00-11:15	<b>Prof. Dr. Tagayev Behzod ERGASHEVICH</b> (The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek) "The Role of Labor Migration in The Economy and Methods of Its Regulation" (Mehnat Migratsiyasining Iqtisodiyotdagi Roli Va Uni Tarrifga Solish Usullari)	
11:15-11:30	<b>Dr. Nurbek RIZAYEV</b> (Banking and Finance Academy of the Republic of Uzbekistan - Uzbekistan) "Adjusting National Accounting Standards in Uzbekistan in Compliance with International Standards" (O'zbekistonda Buxgalteriya Hisobi Milliy Standartlarini Xalqaro Standartlarga Muvofiqlashtirish)	
10:00-11:30	<b>Session 3B Chair: Dr. Shoirakhon NURDINOVA</b> (Center for Economic Research and Reforms)	
10:00-10:15	<b>Dr. Nargiza BURIEVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "The Importance of Gender Neutrality in Teaching Foreign Languages" (Chet Tillarini O'qitishda Gender Neytralligining Ahamiyati)	
10:15-10:30	<b>Dr. Umida FAYZULLAEVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) <b>Dr. Dildova SAFAROVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "Competent Approach as a Pattern of The Development of the Education System for the Professional Training in a Foreign Language" (Kompetent Yondashuv Chet Tili Bo'yicha Kadrlar Tayyorlash Bo'yicha Ta'lim Tizimini Rivojlantirish Namunasi Sifatida)	
10:30-10:45	<b>Dr. Irina AVYASOVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "The Specificity of the Functioning and Translation of English Military Abbreviations" (Ingliz Tilidagi Harbiy Qisqartmalarining Funktsionalligi Va Tarjimasining O'ziga Xostligi)	
10:45-11:00	<b>Dr. Shoira Muxtarovna TURAEVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "Pedagogical Problems of Distance and Traditional Education" (Masofaviy va An'anaviy Ta'limning Pedagogik Muammolari)	
11:00-11:15	<b>Dr. Anora JABBAROVA</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) <b>Dr. Ulugbek JABBAROV</b> (Jizzakh State Pedagogical University-Uzbekistan) "Comparative Analysis of Pedagogical Education Development in Great Britain and Uzbekistan" (Buyuk Britaniya va O'zbekistonda Pedagogik Ta'lim Rivojlanishining Qiyosiy Tahlili)	
12:00-13:00	<b>Lunch</b>	



OCTOBER 6 (THURSDAY)		ONLINE
10:00-11:00	<b>Session 1A Chair: Prof. Dr. Selim KAYHAN</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login 
10:00-10:15	<b>Prof. Dr. Birol ERKAN</b> (İskenderun Technical University) <b>Res. Asst. Elif Tuğçe BOZDUMAN</b> (Celal Bayar University) "The Importance of the One Belt One Road Project for the Logistic Competitiveness of China and Turkey" (Bir Kuşak Bir Yol Projesi'nin Çin ve Türkiye'nin Lojistik Rekabet Gücü Açısından Önemi)	
10:15-10:30	<b>Prof. Dr. Adem ÖĞÜT</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Ali AHMEDOV</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Asst. Prof. Dr. Nahit YILMAZ</b> (Necmettin Erbakan University) "Possible Effects of the War in Ukraine on the Global Supply Chain and Turkey" (Ukrayna'daki Savaşın Küresel Tedarik Zincirine ve Türkiye'ye Olası Etkileri)	
10:30-10:45	<b>Prof. Dr. Birol ERKAN</b> (İskenderun Technical University) <b>Res. Asst. Elif Tuğçe BOZDUMAN</b> (Celal Bayar University) "Logistics and Environment Relationship in G7 Countries" (G7 Ülkelerinde Lojistik ve Çevre İlişkisi)	
10:45-11:00	<b>Asst. Prof. Dr. Işık ÇIÇEK</b> (Necmettin Erbakan University) "Human Resource Competencies for Logistics Sector" (Lojistik Sektöründe İnsan Kaynakları Yetkinlikleri)	
11:00-12:00	<b>Session 1B Chair: Prof. Dr. Uğur ADIGÜZEL</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login 
10:00-10:15	<b>Prof. Dr. Zekai ÖZDEMİR</b> (İstanbul University) <b>Asst. Prof. Dr. Güldenur ÇETİN</b> (İstanbul Commerce University) <b>Dr. Ayça DOĞANER</b> (İstanbul Chamber of Commerce) "The Relationship of Foreign Direct Investments with Exchange Rates and Economic Growth: An ARDL Analysis for Türkiye" (Doğrudan Yabancı Yatırımların Döviz Kurları ve Ekonomik Büyüme İle Olan İlişkileri: Türkiye için Bir ARDL Analizi)	
10:15-10:30	<b>Prof. Dr. Erşan SEVER</b> (Aksaray University) <b>Prof. Dr. Mustafa ACAR</b> (Necmettin Erbakan University) "The Effect of Exchange Rate Volatility on Consumption Expenditures: A Quantitative Analysis on Turkish Economy" (Döviz Kuru Oynaklığının Tüketim Harcamaları Üzerine Etkisi: Türkiye Ekonomisi Üzerine Bir Araştırma)	
10:30-10:45	<b>Prof. Dr. Selim KAYHAN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Prof. Dr. Tayfur BAYAT</b> (İnönü University) <b>Asst. Prof. Dr. Gökhan KONAT</b> (Bolu İzzet Baysal University) "How Exchange Rate Affects Stock Market Prices? Evidence from BIST100" (Döviz Kuru Borsa Endekslerini Nasıl Etkiler? BIST100'den Kanıtlar)	
10:45-11:00	<b>Asst. Prof. Dr. Mehmet DİNÇ</b> (Ağrı İbrahim Çeçen University) "Time Varying Causality Between Gold Price and Dollar Index" (Altın Fiyatı ile Dolar Endeksi Arasında Zamana Göre Değişen Nedensellik)	

11:30-12:30	<b>Session 2A Chair: Prof. Dr. Murat ÇEMREK</b> (Necmettin Erbakan University)	<a href="#">Click To Login</a>	
11:30-11:45	<b>Prof. Dr. Yunus Emre GÜRBÜZ</b> (Kyrgyz-Turkish Manas University) "Central Asia in Turkish Foreign Policy and the Impact of China's Belt and Road Initiative"		
11:45-12:00	<b>Assoc. Prof. Dr. Mustafa Cüneyt ÖZŞAHİN</b> (Necmettin Erbakan University) "Turkey's Central Asian Politics: A Three Level Analysis"		
12:00-12:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Fikret BİRDİŞLİ</b> (İnönü University) "New Security Challenges and Seeking in Central Asia and Its Possible Impacts on the Region"		
12:15-12:30	<b>Assoc. Prof. Dr. Fırat YALDIZ</b> (Kastamonu University) "The term of "descendant" in Türkiye's Diaspora Politics and Its effects to Turkic States"		
11:30-12:30	<b>Session 2B Chair: Assoc. Prof. Dr. Mehmet Nuri SALUR</b> (Necmettin Erbakan University)	<a href="#">Click To Login</a>	
11:30-11:45	<b>Asst. Prof. Dr. Sevilay Ece GÜMÜŞ ÖZUYAR</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Res. Asst. Gamze MERCAN</b> (Necmettin Erbakan University) "A Current Look at the Financial Discipline Problem of Budget Management in Selected Central Asian Economies" (Seçilmiş Orta Asya Ekonomilerinde Bütçe Yönetimi Mali Disiplin Sorununa Güncel Bir Bakış)		
11:45-12:00	<b>Dr. Hasibe CEYHAN</b> (Karamanoğlu Mehmetbey University) "Transformation in Turkish Public Administration in The Period After 2003 and Its Effects on The Central Management Process" (2003 Sonrası Dönemde Türk Kamu Yönetiminde Dönüşüm Ve Merkezi Yönetim Sürecine Etkileri)		
12:00-12:15	<b>Asst. Prof. Dr. Sevilay Ece GÜMÜŞ ÖZUYAR</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Res. Asst. Gamze MERCAN</b> (Necmettin Erbakan University) "Taxpayer Rights: Comparison of Selected Countries and Turkish Law" (Vergi Mükellefi Hakları: Seçilmiş Ülkeler ile Türk Hukukunun Mukayesesi)		
12:15-12:30	<b>Res. Asst. Furkan BOZKURT</b> (Sivas Cumhuriyet University) "The Effect of Public Expenditures on Economic Growth: An Evaluation for Turkey Between 2000-2020" Kamu Harcamalarının Ekonomik Büyümeye Etkisi: 2000-2020 Yılları Arası Türkiye İçin Değerlendirme		

13:30-14:30	<b>Session 3A Chair: Prof. Dr. Adem ÖGÜT</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login	
13:30-13:45	<b>Assoc. Prof. Dr. Nadide TÖLÜCE</b> (Kayseri University) <b>Phd Candidate Onur ÇETİN</b> (Kayseri University) "Evaluation of Fossil Fuel Consumption and Health Indicators of Selected Central Asian Countries and Türkiye" (Seçilmiş Orta Asya Ülkeleri ile Türkiye'nin Fosil Yakıt Tüketimi Ve Sağlık Göstergelerinin Değerlendirilmesi)		
13:45-14:00	<b>Assoc. Prof. Dr. Yusuf DEMİR</b> (Sivas Cumhuriyet University) "Does the Use of Renewable Energy Resources in Turkey Contribute to Economic Growth?" (Türkiye'de Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Kullanımı Ekonomik Büyümeye Katkı Sağlar mı?)		
14:00-14:15	<b>Phd Candidate Cansu Güven</b> (Necmettin Erbakan University) "The Relationship with the Environment, Economic Growth, Urbanization and the Use of Renewable Energy: The Case of Turkey and Turkic Republics" (Ekonomik Büyüme, Kentleşme, Yenilenebilir Enerji Kullanımının, Çevre ile İlişkisi: Türkiye ve Türki Cumhuriyetler Örneği)		
14:15-14:30	<b>Phd Candidate Muhammet Bahri KIRIKÇI</b> (Gaziantep University) "Investigation of the Ecological Footprint and Institutional Quality Relationship: A Spatial Econometric Analysis" (Ekolojik Ayak İzi Kurumsal Kalite İlişkisinin İncelenmesi: Bir Mekânsal Ekonometri Analizi)		
13:30-14:30	<b>Session 3B Chair: Prof. Dr. Rüstem YANAR</b> (Gaziantep University)	Click To Login	
13:30-13:45	<b>Prof. Dr. Birol MERCAN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Şerife KOÇ</b> (Necmettin Erbakan University) "The Impact of Culture on Innovation: Panel Data Analysis for Selected Countries (2011-2021)" (Kültürün İnovasyon Üzerindeki Etkisi: Seçilmiş Ülkeler İçin Panel Veri Analizi (2011-2021))		
13:45-14:00	<b>Prof. Dr. Serdar ÖZTÜRK</b> (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University) <b>Asst. Prof. Dr. Volkan HAN</b> (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University) <b>Undergrad Yasin TEMEL</b> (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University) "Globalization of The Media and Sustainable Cultural Heritage Tourism: Cappadocia Case" (Medyanın Küreselleşmesi Ve Sürdürülebilir Kültürel Miras Turizmi: Kapadokya Örneği)		
14:00-14:15	<b>Dr. Ziya YAVUZ</b> (Necmettin Erbakan University) "The Transformation of Trade, Culture, And Morality in a Changing World" (Değişen Dünyada Ticaret, Kültür ve Ahlakın Dönüşümü)		
14:15-14:30	<b>Asst. Prof. Dr. Volkan HAN</b> (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University) "The Relationship between Globalization, Gender Inequality and Economic Growth in Developing Countries" (Gelişmekte olan Ülkelerde Küreselleşme, Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği ve Ekonomik Büyüme İlişkisi)		
14:15-14:30	<b>Dr. Nargis QOSIMOVA</b> (Uzbek State University of World Languages) "Eliminating Gender Stereotypes Through the Media" (Ommaviy Axborot Vositalari Orqali Gender Stereotiplariga Barham Berish)		

15:00-16:00	<b>Session 4A Chair: Assoc. Prof. Dr. Segah TEKİN</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login	
15:00-15:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Taha EĞRİ</b> (Kırklareli University) "The 'One Road One Belt Initiative' as a Pursuit for a New World Order" (Yeni Bir Dünya Düzeni Arayışı Olarak 'Bir Yol Bir Kuşak Girişimi')		
15:15-15:30	<b>Assoc. Prof. Dr. Alpay Hasan KARASOY</b> (Selçuk University) <b>Sci. Müslüm SOYKAN</b> (Niğde University) "Border Security Policy in Turkey" (Türkiye'de Sınır Güvenliği Uygulamaları)		
15:30-15:45	<b>Assoc. Prof. Dr. Yusuf SAYIN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Grad. Std. Meltem Zeynep YILMAZ</b> (Necmettin Erbakan University) "Evaluation of the Kashmir Crisis in Political Economy" (Keşmir Krizinin Politik Ekonomik Değerlendirilmesi)		
15:45-16:00	<b>Sci. Müslüm SOYKAN</b> (Niğde University) "Security Problems Occurring in Cities with Globalization and Its Evaluation in the Context of Local Governments" (Küreselleşme ile Kentlerde Oluşan Güvenlik Sorunları ve Yerel Yönetimler Bağlamında Değerlendirilmesi)		
15:00-16:00	<b>Session 4B Chair: Prof. Dr. Mustafa Atilla ARICIOĞLU</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login	
15:00-15:15	<b>Prof. Dr. Recai KUŞ</b> (Selçuk University) "The Place of Turkish World Universities in The Global Higher Education System" (Küresel Yükseköğretim Sisteminde Türk Dünyası Üniversitelerinin Yeri)		
15:15-15:30	<b>Asst. Prof. Dr. Mustafa GÖMLEKSİZ</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Prof. Dr. Birol MERCAN</b> (Necmettin Erbakan University) "Spatial Diffusion of Knowledge and Economic Growth on the Axis of Silk Road: An Evaluation on Turkic Republics" (İpek Yolu Ekseninde Bilginin Mekânsal Yayılımı ve Ekonomik Büyüme: Türki Cumhuriyetler Üzerine Bir Değerlendirme)		
15:30-15:45	<b>Lecturer Murat ÇELİK</b> (Batman University) "Crypto Currencies as a Medium of Payment in Belt And Road Project: Risks And Opportunities" (Bir Kuşak Bir Yol Projesinde Bir Ödeme Aracı Olarak Kripto Paralar: Riskler Ve Fırsatlar)		
15:45-16:00	<b>Sci. Fatih TÜREDİ</b> (Karamanoğlu Mehmetbey University) "Algorithmic Silk Road" (Algoritmik İpek Yolu)		

OCTOBER 7 (FRIDAY)		ONLINE
10:00-11:00	<b>Session 5A Chair: Assoc. Prof. Dr. Erhan ÖRSELLİ</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login 
10:00-10:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Yusuf SAYIN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Muhammed Tahsin GÖKKAYA</b> (Marmara University) "The Emergence of DAES in Iraq and the Effect of Iraqi Turkmens" (Irak'ta DAES'in Çikişi ve Irak Türkmenlerine Etkisi)	
10:15-10:30	<b>Asst. Prof. Dr. Şuayip TURAN</b> (Çankırı Karatekin University) <b>Res. Rayan Abdirazak MOHAMUD</b> (Çankırı Karatekin University) "The Role of Higher Education on Political Participation of Women in Mogadishu" (Mogadishu'da Kadınların Siyasi Katılımında Yüksek Öğrenimin Rolü)	
10:30-10:45	<b>Asst. Prof. Dr. Zebiniso KAMALOVA</b> (İstanbul Commerce University) "Fergana Valley from Past to Present: Threats, Opportunities" (Geçmişten Günümüze Fergana Vadisi: Tehditler, Fırsatlar)	
10:45-11:00	<b>Undergrad Aytan ISAYEVA</b> (Selçuk University) "The Effect of the Second Karabakh War on the South Caucasus" (İkinci Karabağ Savaşı'nın Güney Kafkasya'ya Etkisi)	
10:00-11:00	<b>Session 5B Chair: Prof. Dr. Tahsin KARABULUT</b> (Necmettin Erbakan University)	Click To Login 
10:00-10:15	<b>Prof. Dr. Rüstem YANAR</b> (Gaziantep University) <b>PhD Candidate Muhammed Bahri KIRIKÇI</b> (Gaziantep University) "The Impact of Institution Quality on Economic Growth in Turkey: An ARDL Bounds Testing Procedure" (Türkiye'de Kurumsal Yapı Ekonomik Büyüme İlişkisi: Bir ARDL Sınır Test Analizi)	
10:15-10:30	<b>Prof. Dr. Mustafa Atilla ARICIOĞLU</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Sci. Emine Hilal KARAÇELİK</b> (Sizel Plastik Sanayi) "Evaluation of the Strategic Management Process in Organizations Through the Chaos Theory: A Research on Managers" (Örgütlerde Stratejik Yönetim Sürecinin Kaos Teorisi Üzerinden Değerlendirilmesi: Yöneticiler Üzerinden Bir Araştırma)	
10:30-10:45	<b>Asst. Prof. Dr. Mualla AKÇADAĞ</b> (Sivas Cumhuriyet University) "Do Articles on Marketing Contribute to International Businesses? Sivas Province Practice with a Qualitative Study" (Pazarlama Konulu Makaleler Uluslararası İşletmelere Katkı Sağlıyor mu? Nitel Bir Çalışma ile Sivas İli Uygulaması)	
10:45-11:00	<b>Phd Candidate Ayşe CEYLAN</b> (Necmettin Erbakan University) "Assessment of Middle East Turkish Republics and Turkey with Regards to Global Food Security Index" (Küresel Gıda Güvencesi Endeksi Kapsamında Orta Doğu Türk Cumhuriyetleri Ve Türkiye'nin Değerlendirilmesi)	

11:30-12:30	<b>Session 6A Chair: Prof. Dr. Erşan SEVER</b> (Aksaray University)	<b>Click To Login</b>	
11:30-11:45	<b>Prof. Dr. Birol MERCAN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Şerife KOÇ</b> (Necmettin Erbakan University) "The Effect of Low-qualified Migration on The Labor Market: The Case of Türkiye" (Düşük Vasıflı Göçün İşgücü Piyasası Üzerindeki Etkisi: Türkiye Örneği)		
11:45-12:00	<b>Assoc. Prof. Dr. Arif İĞDELI</b> (Aksaray University) "Regional Inflation Convergence in Türkiye" (Türkiye'de Bölgesel Enflasyon Yakınsaması)		
12:00-12:15	<b>Asst. Prof. Dr. Mustafa GÖMLEKSİZ</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Cansu GÜVEN</b> (Necmettin Erbakan University) "The Relationship Between Economic Growth and Urbanization: An Analysis on Turkic Republics" (Ekonomik Büyüme ve Kentleşme İlişkisi: Türki Cumhuriyetler Üzerine Bir Analiz)		
12:15-12:30	<b>Res. Asst. Yavuz Selim AŞÇI</b> (Necmettin Erbakan University) "An Evaluation of the Importance of Behavioral Economics Policies for the Sustainability of Social Security Systems" (Sosyal Güvenlik Sistemlerinin Sürdürülebilirliği İçin Davranışsal İktisat Politikalarının Önemi Üzerine Bir Değerlendirme)		
11:30-12:30	<b>Session 6B Chair: Prof. Dr. Haldun SOYDAL</b> (Selçuk University)	<b>Click To Login</b>	
11:30-11:45	<b>Prof. Dr. Nuri BALTACI</b> (Gümüşhane University) <b>Assoc. Prof. Dr. Pınar KOÇ</b> (Gümüşhane University) "Analysis of the Causality Relationship Between Railway Investments and National Income in Türkiye on the Basis of Time and Frequency Domain" (Türkiye'de Demiryolu Yatırımları İle Ulusal Gelir Arasındaki Nedensellik İlişkisinin Zaman Ve Frekans Alanı Temelinde Analizi)		
11:45-12:00	<b>Prof. Dr. Erşan SEVER</b> (Aksaray University) <b>Phd Candidate Bahar KOÇ</b> (Aksaray University) "A Study on the Possible Effects of Railway Transportation in terms of Aksaray Province" (Demiryolu Ulaşımının Aksaray İli Bakımından Muhtemel Etkileri Üzerine Bir Araştırma)		
12:00-12:15	<b>Prof. Dr. Nuri BALTACI</b> (Gümüşhane University) <b>Assoc. Prof. Dr. Pınar KOÇ</b> (Gümüşhane University) "The Analysis of Causality Relationship Between Use Of Railway And Environmental Degradation: Example of Turkey" (Demiryolu Kullanımı ile Çevresel Bozulma Arasındaki Nedensellik İlişkisinin Analizi: Türkiye Örneği)		
12:15-12:30	<b>Asst. Prof. Dr. Savaş ERDOĞAN</b> (Selçuk University) <b>Lecturer Abdülbaki PINAR</b> (Karamanoğlu Mehmetbey University) "Measuring the Economic Performance of Türkiye and Uzbekistan with Basic Macroeconomic Indicators (2010 - 2021)" (Temel Makroekonomik Göstergeler İle Türkiye ve Özbekistan'ın Ekonomik Performansının Ölçümü (2010 - 2021))		

13:30-14:30	<b>Session 7A Chair: Prof. Dr. Ercan OKTAY</b> (Karamanoğlu Mehmetbey University)	<a href="#">Click To Login</a>	
13:30-13:45	<b>Prof. Dr. Murat ÇEMREK</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Dr. Gülşah KÖPRÜLÜ</b> (Necmettin Erbakan University) "Rising Ideology in the Post-Soviet Era: Nationalism" (Sovyetler Sonrası Dönemde Yükselen İdeoloji: Milliyetçilik)		
13:45-14:00	<b>Assoc. Prof. Dr. Seyit Ali AVCU</b> (Ankara Yıldırım Beyazıt University) "Belt and Road Initiative: Challenges and Prospects for Turkey" (Kuşak ve Yol Girişimi: Türkiye için Zorluklar ve Beklentiler)		
14:00-14:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Segah TEKİN</b> (Necmettin Erbakan University) "21st Century Maritime Silk Road and Latin America and the Caribbean" (21. Yüzyıl Deniz İpek Yolu ve Latin Amerika ve Karayipler)		
14:15-14:30	<b>Asst. Prof. Dr. Şuayip TURAN</b> (Çankırı Karatekin University) <b>Res. Hanif Youssouf AWALEH</b> (Çankırı Karatekin University) "The Impact of Globalization on Politics and Culture in the Middle East" (Küreselleşmenin Ortadoğu'da Siyaset ve Kültür Üzerindeki Etkisi)		
14:30-14:45	<b>Dr. Kemal ATAMAN</b> (Danışman Danışmanlık Tic. Ltd.) "The Humanity's Search for a Global Path" (İnsanlığın Küresel Yol Arayışı)		
13:30-14:45	<b>Session 7B Chair: Prof. Dr. Nuri BALTACI</b> (Gümüşhane University)	<a href="#">Click To Login</a>	
13:30-13:45	<b>Prof. Dr. Rüstem YANAR</b> (Gaziantep University) "Do Economic Sanctions on Russia Increase Economic Integration in Asia? Evaluations on Economic Integration in Central Asia after the Invasion" (Rusya'ya Uygulanan Ekonomik Ambargolar Asya'da Ekonomik Entegrasyonu Arttırır mı? İşgal sonrası Orta Asya'da Ekonomik Entegrasyon Potansiyeli Üzerine Değerlendirmeler)		
13:45-14:00	<b>Prof. Dr. Selim KAYHAN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Prof. Dr. Tayfur BAYAT</b> (İnönü University) <b>Phd Candidate Betül GÜMÜŞ</b> (Necmettin Erbakan University) "Relationship Between Inclusion into Financial Markets and Foreign Direct Investments: Examples from Turkic Republics" (Finansal Piyasalara Katılım Doğrudan Yabancı Sermaye Yatırımları İlişkisi: Türkî Cumhuriyetlerden Örnekler)		
14:00-14:15	<b>Assoc. Prof. Dr. Nurgül TOPALLI</b> (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University) "The Effect of The Road and Belt Project on Foreign Trade: Examples of Selected Countries" (Yol ve Kuşak Projesinin Dış Ticaret Üzerindeki Etkisi: Seçilmiş Ülke Örnekleri)		
14:15-14:30	<b>Assoc. Prof. Dr. Şerife ÖZŞAHİN</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Assoc. Prof. Dr. Gülbahar ÜÇLER</b> (Ahi Evran University) "Asymmetric Causality Relationship between Remittances and Poverty: Empirical Evidences from Selected Central Asian Turkic Republics" (İşçi Havaletleri ve Yoksulluk Arasındaki Asimetrik Nedensellik İlişkisi: Seçilmiş Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinden Ampirik Bulgular)		
14:30-14:45	<b>Res. Asst. Emel AKBAL</b> (Necmettin Erbakan University) <b>Phd Candidate Betül GÜMÜŞ</b> (Necmettin Erbakan University) "Dimensions of Poverty in Central Asian Turkic Republics and Turkey" (Orta Asya Türk Cumhuriyetleri ve Türkiye'de Yoksulluğun Boyutları)		

## Boards & Commitees

### Kurullar ve Komiteler

#### Honor Board

Prof. Dr. Cem Zorlu  
*Rector of Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Cengiz Tomar  
*Rector of Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Madjidov Inom  
*Rector of the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Dr. Xoshimov Elmurod  
*Rector of the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Prof. Dr. Farmankul Egamberdiyev  
*Rector of the Alfraganus University, Uzbekistan*

#### Organizing Committee

##### Chairman

Prof. Dr. Birol Mercan - *Necmettin Erbakan University, Türkiye*

##### Members

Prof. Dr. Ahmet Şahbaz  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Bülent Bayram  
*Ahmet Yesevi University, Kazakistan*

Prof. Dr. Ercan Oktay  
*Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye*

Prof. Dr. Selim Kayhan  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Zekeriya Mızırak  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Altuğ Murat Köktaş  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Erdal Bayrakçı  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*



Assoc. Prof. Dr. Gökhan Bozbaş  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Mehmet Nuri Salur  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Segah Tekin  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Azizbek Ismailov  
*Alfraganus University, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Ismoil Mahmudov  
*Alfraganus University, Uzbekistan*

Assist. Prof. Dr. Mustafa Gömleksiz  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Nahit Yılmaz  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Sevilay Ece Gümüş Özuyar  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Dr. Bekhzod Shayzakov  
*The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Dr. Shoirakhon Nurdinova  
*Center for Economic Research and Reforms, Özbekistan*

### **Science & Advisory Board**

Prof. Dr. Abdulkadir Buluş  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Abduraxim Vaxabov  
*The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Prof. Dr. Adem Öğüt  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Agim Mamuti  
*Mother Teresa University, Macedonia*

Prof. Dr. Ahmet Ay  
*Selçuk University, Türkiye*

Prof. Dr. Ahmet Diken  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Ali Can  
*Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye*

Prof. Dr. Arshi Khan  
*Aligarh Müslim University, India*

Prof. Dr. Aşirbek Muminov  
*L. N. Gumilyov Eurasian National University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Atemova Kalipa  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Avazbek Sodiqov  
*the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Prof. Dr. Ayfer Gedikli  
*Düzce University, Türkiye*

Prof. Dr. Bahadır Akın  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Berkimbayev Kamalbek  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Bilal Kuşpınar  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Birol Akgün  
*Ankara Yıldırım Beyazıt University, Türkiye*

Prof. Dr. Branislav Radeljic  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Bülent Arı  
*İstanbul University, Türkiye*

Prof. Dr. Bülent Derviş  
*International Vision University, Macedonia*

Prof. Dr. Casim Avcı  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Cemal Zehir  
*Yıldız Teknik University, Türkiye*

Prof. Dr. Cengiz Tomar  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Dosay Kenjetayev  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Erşan Sever  
*Aksaray University, Türkiye*

Prof. Dr. Fahri Türk  
*Trakya University, Türkiye*

Prof. Dr. Faisal Ahmed  
*FORE International Business School, India*

Prof. Dr. Fatih Mehmet Öcal  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Hasan Hüseyin Bircan  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Hazretali Tursun  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Prof. Dr. Ibragimov Abdugapur  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Prof. Dr. İsmail Seyrek  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Jumaev Nodir  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Prof. Dr. Kamaruzaman Bin Yusoff  
*Academy of Islamic Civilization, Malaysia*

Prof. Dr. Kemal Özcan  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Köpzhassar Zhetibaev  
*Ahmet Yesevi University, Kazakistan*

Prof. Dr. Luca Zan  
*Bologna University, Italy*

Prof. Dr. Madya Mansoureh Ebrahimi  
*University of Technology Malaysia, Malaysia*

Prof. Dr. Mamatkul Jurayev  
*Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Prof. Dr. Mehmet Akif Okur  
*Yıldız Teknik University, Türkiye*

Prof. Dr. Mehmet Alagöz  
*Selçuk University, Türkiye*

Prof. Dr. Mehmet Göküş  
*Selçuk University, Türkiye*

Prof. Dr. Muhammed Fatih Uşan  
*Ankara Yıldırım Beyazıt University, Türkiye*

Prof. Dr. Muhsin Kar  
*Ankara Yıldırım Beyazıt University, Türkiye*

Prof. Dr. Mukhtar Khozha  
*Ahmet Yesevi University, Kazakistan*

Prof. Dr. Murat Çemrek  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Mustafa Acar  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Mustafa Atilla Arıcıoğlu  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Mustafa Demirci  
*Selçuk University, Türkiye*

Prof. Dr. Mustafa Orçan  
*Ankara Yıldırım Beyazıt University, Türkiye*

Prof. Dr. Nikolay Egorov  
*Chuvash State Institute of Humanities, Chuvashia*

Prof. Dr. Numan Aruç  
*Macedonian Academy of Sciences and Arts, Macedonia*

Prof. Dr. Nuran Koyuncu  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Nuri Baltacı  
*Gümüşhane University, Türkiye*

Prof. Dr. Raif Parlakkaya  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Prof. Dr. Selim Aslantaş  
*Ruhr University, Germany*

Prof. Dr. Sema Ulutürk Akman  
*İstanbul University, Türkiye*

Prof. Dr. Shirinova Raima  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Prof. Dr. Tahsin Karabulut  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

- Prof. Dr. TaşpolotSadıkov  
*Bishkek University of Social Sciences, Kyrgyzstan*
- Prof. Dr. Toshmatov Shuhrat  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Prof. Dr. Turan Paksoy  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*
- Prof. Dr. Uğur Adıgüzel  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*
- Prof. Dr. Viktor Butanayev  
*Khakas State University, Khakassia*
- Prof. Dr. Zekai Özdemir  
*İstanbul University, Türkiye*
- Assoc. Prof. Dr. Ioana Monica Horja  
*Dimitrie Cantemir University of Tirgu Mures, Romania*
- Assoc. Prof. Dr. Abdulkakimov Zuhrali  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Abduvoxab Umarov  
*the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Absalamov Akrom  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Adilova Gozal  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Aybeyan Selim  
*International Vision University, North Macedonia*
- Assoc. Prof. Dr. Azam Korbayram  
*International Vision University, North Macedonia*
- Assoc. Prof. Dr. Bakıt Abjet  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*
- Assoc. Prof. Dr. Batirova Nilufar  
*Uzbekistan International Islamic Academy, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Bekmirzaev Mirzohid  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Bostonov Mansurjon  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Elşen Bağırzade  
*Azerbaijan State University, Azerbaijan*

Assoc. Prof. Dr. Erhan Örselli  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Erjan Auelbekov  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assoc. Prof. Dr. Feyza Şule Göngör  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Fikret Birdişli  
*İnönü University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Ganiev Muhamadjon  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Gökhan Akar  
*Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Ismailov Ravshanjon  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. İbodillokhon Soliev  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Jordan Delev  
*International Vision University, North Macedonia*

Assoc. Prof. Dr. Laura Avram  
*Dimitrie Cantemir University of Tirgu Mures, Romania*

Assoc. Prof. Dr. Mahkamov Ibroyim  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Muhitdinov Shuhratjon  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assoc. Prof. Dr. Mustafa Cüneyt Özşahin  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Mustafa Özgür Tuna  
*Duke University, USA*

Assoc. Prof. Dr. Nadide Sevil Tülüce  
*Kayseri University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Nagima Koşanova  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

- Assoc. Prof. Dr. Nozim Muminov  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Nurali Majidov  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Nurgün Topallı  
*Nevşehir Hacı Bektaş University, Türkiye*
- Assoc. Prof. Dr. Pazliddin Xashimov  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Presley K. Wesseh, Jr.  
*Xiamen University, China*
- Assoc. Prof. Dr. Pusat Pilten  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*
- Assoc. Prof. Dr. Rahimov Bahromjon  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Ramazan Uçtu  
*Iraq American University, Iraq*
- Assoc. Prof. Dr. Rashidov Rahmatullo  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Saliha Kebbabı  
*Constantine 3 University, Algeria*
- Assoc. Prof. Dr. Savaş Erdoğan  
*Selçuk University, Türkiye*
- Assoc. Prof. Dr. Shaxnoza Nasretdinova  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Sirojiddinov Kamoliddin  
*Namangan State University, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Soliev Ibodullokhon  
*Namangan State University, Uzbekistan*
- Assoc. Prof. Dr. Şerife Özşahin  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*
- Assoc. Prof. Dr. Taylan Özgür Kaya  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*
- Assoc. Prof. Dr. Vesna Poposka  
*International Vision University, North Macedonia*

Assoc. Prof. Dr. Yusuf Sayın  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assoc. Prof. Dr. Abduvahob Umarov  
*National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Assist. Prof. Dr. Almas Kuralbayev  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assist. Prof. Dr. Antara ben Marzoug  
*Msila University, Algeria*

Assist. Prof. Dr. Bilal Özel  
*Bingöl University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Emrah Başaran  
*Katip Çelebi University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Gulmira Mombekova  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assist. Prof. Dr. Khairulla Massadikov  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assist. Prof. Dr. Mehmet Dinç  
*Ağrı İbrahim Çeçen University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Sabit Baimaganbetov  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assist. Prof. Dr. Salman Azam Joiya  
*The University of Lahore, Pakistan*

Assist. Prof. Dr. Şeyma Akın  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Tuba Akar  
*Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye*

Assist. Prof. Dr. Yang Chenv  
*Shangai University, China*

Assist. Prof. Dr. Zerrouga İsmail  
*Msila University, Algeria*

Assist. Prof. Dr. Zhetibayev Zhanture  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Assist. Prof. Dr. Aleksandra Gorecka  
*Warsaw University, Poland*



Assist. Prof. Dr. Ayman Hayajneh  
*Yarmouk Univresity, Jordan*

Assist. Prof. Dr. Hulkarbonu Yokubjonova  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Assist. Prof. Dr. Nor Khadijah Mohd Azhari  
*Mara Technology University, Malaysia*

Dr. Bayboboeva Firuza  
*Namangan Institute of Engineering and Technology, Uzbekistan*

Dr. Behzod Tagayev  
*the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Dr. Berdiyarov Baxriddin  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Dr. Khannaev Sherzod  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Dr. Rizaev Nurbek  
*the Academy of Banking and Finance of the Republic of Uzbekistan, Uzbekistan*

Dr. Shayzakov Bekzod  
*the National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Uzbekistan*

Dr. Ainur Akhmatova  
*Ahmet Yesevi University- Kazakhstan*

Dr. Yerlan Zhienbayev  
*Ahmet Yesevi University, Kazakhstan*

Lecturer Hassan Essop  
*Stellenbosch University, South Africa*

Seysenbay Kudasov  
*Silk Way International University, Kazakhstan*

#### **Secretariat**

Res. Assist. Dr. Ahmet Göksel Uluer  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Büşra Yılmaz  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Emel Akbal  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Gamze Mercan  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Hacer Akın  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Kıvanç Altıntaş  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Niyazi Karabulut  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Res. Assist. Yavuz Selim Aşcı  
*Necmettin Erbakan University, Türkiye*

Specialist Gulina Yusupova  
*Sakarya University, Türkiye*

Specialist Esra Şeker  
*Erciyes University, Türkiye*

**Contents**

---

**İçindekiler**

## Contents/İçindekiler

<b>Genera Information - Genel Bilgi .....</b>	<b>1</b>
<b>Partners of Organization - Destekleyen Kurumlar .....</b>	<b>2</b>
<b>Programme - Program .....</b>	<b>3</b>
<b>Boards &amp; Committees - Kurullar ve Komiteler .....</b>	<b>14</b>
CONTRIBUTION OF SILK ROAD TO CENTRAL ASIAN SOCIETIES AND CIVILIZATION	
<i>Mustafa DEMİRÇİ .....</i>	<i>32</i>
THE IMPORTANCE OF TURKISH-ISLAMIC CIVILIZATION FOR THE FUTURE OF TURKİSTAN (BUKHARA-SAMARKAND)	
<i>Numan ARUÇ .....</i>	<i>34</i>
THE UKRAINE WAR, THE TAIWAN CRISIS AND THE BELT-ROAD PROJECT: AN ASSESSMENT IN THE CONTEXT OF THE RELATIONSHIP BETWEEN GEOPOLITICS AND GEOECONOMICS	
<i>Mehmet Akif OKUR .....</i>	<i>36</i>
WARS FOR INDIAN ROUTE: PORTUGUESE MONOPOLY VS OTTOMAN FREE TRADE APPROACH	
<i>Bülent ARI .....</i>	<i>38</i>
INTERPRETATION OF THE THEORETICAL AND METHODOLOGICAL BASIS OF THE MODERN FINANCIAL MARKET	
<i>Shohmansur SHOHA'ZAMIY .....</i>	<i>39</i>
ECONOMIC POTENTIAL OF RAILWAYS AND THE NEW SILK ROAD PROJECT	
<i>Mustafa ACAR-Emel AKBAL .....</i>	<i>41</i>
PRESENTATION OF THE "EUDAIMONIST" AND "UTILITARIAN" VALUES OF AKHİ CULTURE AND ETHICS FOR TODAY'S TRADE/BUSİNESS ETHICS	
<i>Hasan Hüseyin BİRCAN .....</i>	<i>43</i>
THE ROLE OF THE GREAT SILK ROAD IN EXCHANGING CULTURAL VALUES	
<i>Mirzohid Islomovich DAMİNOV .....</i>	<i>45</i>
SYMBIOSIS OF CIVILIZATIONS AS AN IMPORTANT FACTOR IN THE FORMATION AND DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC THINKING IN UZBEKISTAN	
<i>Shavkat Safarovich SHARİPOV .....</i>	<i>46</i>
THE GREAT SILK ROAD IS A CENTER OF CULTURE	
<i>Dildora Abdumalikovna TOSHEVA .....</i>	<i>48</i>
IMPACT OF INVESTMENT ON THE GROWTH OF THE ECONOMIC INDICATORS OF THE INDUSTRY	
<i>Ahmedov RAHMONJON .....</i>	<i>51</i>
EVALUATION OF THE EFFECTS OF THE HISTORICAL SILK ROAD AND THE MODERN SILK ROAD PROJECT ON TURKEY WITHIN THE SCOPE OF INTERNATIONAL TRADE AND LOGISTICS BY SWOT AND PESTEL ANALYSIS METHODS	
<i>Ahmet DİKEN-Ahmet PINAR .....</i>	<i>52</i>
PROBLEMS OF ATTRACTING FOREIGN INVESTMENTS TO SMALL BUSINESS AND WAYS TO ELIMINATE THEM	
<i>Bahodirjon BAYXONOV-Ikromjon KENJAYEV .....</i>	<i>56</i>

MODERN SILK ROAD TRANSPORT INFRASTRUCTURE TO THE DEVELOPMENT OF TOURISM	
<i>Shuhratjon XİDİROV</i> .....	57
PRODUCTION AND TRADE IN ZARAFSHON PROVINCE DURING THE COLONIAL PERIOD OF THE RUSSIAN EMPIRE	
<i>Tolqin AKHMEDOV</i> .....	59
COMPARATIVE ANALYSIS OF SCIENTIFIC PUBLICATION PERFORMANCES OF THE COUNTRIES OF THE TURKIC WORLD	
<i>Fatih KALECİ</i> .....	60
ANALYSIS OF SMART CITY POLICIES IN TURKEY	
<i>Erhan ÖRSELLİ-Zekeriya BİLİCİ</i> .....	62
BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF ACADEMIC RESEARCH ON THE SILK ROAD AND BELT-ROAD PROJECT	
<i>Fatih KALECİ</i> .....	64
AN EVALUATION ON THE UNITY AND SISTER CITY RELATIONS OF KONYA METROPOLITAN MUNICIPALITY WITH LOCAL GOVERNMENT UNITS ON THE SILK ROAD ROUTE	
<i>Erdal BAYRAKÇI-Erhan ÖRSELLİ</i> .....	66
OPPORTUNITIES TO REDUCE THE NEGATIVE IMPACT OF THE SEASONALITY FACTOR IN THE DEVELOPMENT OF TOURISM	
<i>Nozim MUMINOV</i> .....	68
UZBEKISTAN TURKEY TOURISM POTENTIAL COMPARISON AND ITS ECONOMIC IMPACTS	
<i>Bilal ÖZEL</i> .....	69
COMPARISON OF AGRICULTURAL POLICIES IN CENTRAL ASIAN TURKISH REPUBLIC AND TURKEY	
<i>Ahmet ŞAHBAZ-Ayşe CEYLAN</i> .....	71
DEVELOPMENT OF FRUIT AND VEGETABLE PRODUCTION IN NAMANGAN REGION	
<i>Kamoliddin SIROJIDDINOV</i> .....	73
GENDER ASPECTS OF INTERNET ACCESS AND IT SKILLS IN UZBEKISTAN: PROBLEMS AND PROSPECTS	
<i>Faniya ABZALOVNA</i> .....	75
CONSIDERING THE IMPACT OF THE NEW SILK ROAD ON REGIONAL INNOVATION, KNOWLEDGE TRANSFER AND INFORMATION DIFFUSION	
<i>Ramazan UÇTU</i> .....	76
UNDERSTANDING SUSTAINABLE INNOVATION	
<i>Nahit YILMAZ</i> .....	77
EXPERIENCE AND POSSIBILITY OF ECONOMIC AND INSTITUTIONAL DEVELOPMENT OF THE PAYMENT SYSTEM OF UZBEKISTAN	
<i>Khavakhon RAKHIMOVA</i> .....	81
THE ROLE OF LABOR MIGRATION IN THE ECONOMY AND METHODS OF ITS REGULATION	
<i>Tagayev Behzod ERGASHEVİCH</i> .....	82
ADJUSTING NATIONAL ACCOUNTING STANDARDS IN UZBEKISTAN IN COMPLIANCE WITH INTERNATIONAL STANDARDS	
<i>Nurbek RIZAYEV</i> .....	84

THE IMPORTANCE OF GENDER NEUTRALITY IN TEACHING FOREIGN LANGUAGES <i>Nargiza BURIEVA</i> .....	85
COMPETENT APPROACH AS A PATTERN OF THE DEVELOPMENT OF THE EDUCATION SYSTEM FOR THE PROFESSIONAL TRAINING IN A FOREIGN LANGUAGE <i>Umida FAYZULLAEVA-Dildova SAFAROVA</i> .....	86
THE SPECIFICITY OF THE FUNCTIONING AND TRANSLATION OF ENGLISH MILITARY ABBREVIATIONS <i>Irina AVYASOVA</i> .....	87
PEDAGOGICAL PROBLEMS OF DISTANCE AND TRADITIONAL EDUCATION <i>Shoira Muxtarovna TURAeva</i> .....	88
COMPARATIVE ANALYSIS OF THE DEVELOPMENT OF PEDAGOGICAL EDUCATION IN THE UNITED KINGDOM AND UZBEKISTAN <i>Anora JABBAROVA-Ulugbek JABBAROV</i> .....	89
THE IMPORTANCE OF THE ONE BELT ONE ROAD PROJECT FOR THE LOGISTIC COMPETITIVENESS OF CHINA AND TURKEY <i>Birol ERKAN-Elif Tuğçe BOZDUMAN</i> .....	90
POSSIBLE EFFECTS OF THE WAR IN UKRAINE ON THE GLOBAL SUPPLY CHAIN AND TURKEY <i>Adem ÖÇÜT-Ali AHMEDOV-Nahit YILMAZ</i> .....	92
LOGISTICS AND ENVIROMENT RELATIONSHIP IN G7 COUNTRIES <i>Birol ERKAN-Elif Tuğçe BOZDUMAN</i> .....	94
HUMAN RESOURCE COMPETENCIES FOR LOGISTICS SECTOR <i>Işık ÇİÇEK</i> .....	96
THE RELATIONSHIP OF FOREIGN DIRECT INVESTMENTS WITH EXCHANGE RATES AND ECONOMIC GROWTH: AN ARDL ANALYSIS FOR TÜRKİYE <i>Zekai ÖZDEMİR-Güldenur ÇETİN-Ayça DOĞANER</i> .....	98
THE EFFECT OF EXCHANGE RATE VOLATILITY ON CONSUMPTION EXPENDITURES: A QUANTITATIVE ANALYSIS ON TURKISH ECONOMY <i>Erşan SEVER-Mustafa ACAR</i> .....	102
HOW EXCHANGE RATE AFFECTS STOCK MARKET PRICES? EVIDENCE FROM BIST <i>Selim KAYHAN-Tayfur BAYAT-Gökhan KONAT</i> .....	106
TIME VARYING CAUSALITY BETWEEN GOLD PRICE AND DOLLAR INDEX <i>Mehmet DİNÇ</i> .....	108
CENTRAL ASIA IN TURKISH FOREIGN POLICY AND THE IMPACT OF CHINA'S BELT AND ROAD INITIATIVE <i>Yunus Emre GÜRBÜZ</i> .....	110
TURKEY'S CENTRAL ASIAN POLITICS: A THREE LEVEL ANALYSIS <i>Mustafa Cüneyt ÖZSAHİN</i> .....	111
NEW SECURITY SEEKING IN CENTRAL ASIA AND ITS POSSIBLE IMPACTS ON THE REGION <i>Fikret BİRDİŞLİ</i> .....	112

THE TERM OF “DESCENDANT” IN TÜRKİYE’S DIASPORA POLITICS AND ITS EFFECTS TO TURKIC STATES	
<i>Fırat YALDIZ</i> .....	114
A CURRENT LOOK AT THE FINANCIAL DISCIPLINE PROBLEM OF BUDGET MANAGEMENT IN SELECTED CENTRAL ASIAN ECONOMIES	
<i>Gamze MERCAN-Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR</i> .....	116
TRANSFORMATION IN TURKISH PUBLIC ADMINISTRATION IN THE PERIOD AFTER 2003 AND ITS EFFECTS ON THE CENTRAL MANAGEMENT PROCESS	
<i>Hasibe CEYHAN</i> .....	118
TAXPAYER RIGHTS: COMPARISON OF SELECTED COUNTRIES AND TURKISH LAW	
<i>Gamze MERCAN-Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR</i> .....	120
EVALUATION OF FOSSIL FUEL CONSUMPTION AND HEALTH INDICATORS OF SELECTED CENTRAL ASIAN COUNTRIES AND TURKIYE	
<i>Nadide Sevil TÛLÛCE-Onur ÇETİN</i> .....	122
DOES THE USE OF RENEWABLE ENERGY RESOURCES IN TURKEY CONTRIBUTE TO ECONOMIC GROWTH?	
<i>Yusuf DEMİR</i> .....	124
THE RELATIONSHIP WITH THE ENVIRONMENT, ECONOMIC GROWTH, URBANIZATION AND THE USE OF RENEWABLE ENERGY: THE CASE OF TURKEY AND TURKIC REPUBLICS	
<i>Cansu GÜVEN</i> .....	126
INVESTIGATION OF THE ECOLOGICAL FOOTPRINT AND INSTITUTIONAL QUALITY RELATIONSHIP: A SPATIAL ECONOMETRIC ANALYSIS	
<i>Muhammet Bahri KIRIKÇI</i> .....	128
THE IMPACT OF CULTURE ON INNOVATION: PANEL DATA ANALYSIS FOR SELECTED COUNTRIES (2011-2021)	
<i>Biröl MERCAN-Şerife KOÇ</i> .....	130
GLOBALIZATION OF THE MEDIA AND SUSTAINABLE CULTURAL HERITAGE TOURISM: CAPPADOCIA CASE	
<i>Serdar ÖZTÜRK-Volkan HAN-Yasin TEMEL</i> .....	132
THE TRANSFORMATION OF TRADE, CULTURE, AND MORALITY IN A CHANGING WORLD	
<i>Ziya YAVUZ</i> .....	134
THE RELATIONSHIP BETWEEN GLOBALIZATION, GENDER INEQUALITY AND ECONOMIC GROWTH IN DEVELOPING COUNTRIES	
<i>Volkan HAN</i> .....	136
THE ‘ONE ROAD ONE BELT İNİTİATİVE’ AS A PURSUIT FOR A NEW WORLD ORDER	
<i>Taha EĞRİ</i> .....	138
BORDER SECURITY POLICY IN TURKEY	
<i>Alpay Hasan KARASOY-Müslüm SOYKAN</i> .....	140
EVALUATION OF THE KASHMİR CRISIS IN ‘POLITICAL ECONOMY’	
<i>Yusuf SAYIN-Meltem Zeynep YILMAZ</i> .....	142

SECURITY PROBLEMS OCCURRING IN CITIES WITH GLOBALIZATION AND ITS EVALUATION IN THE CONTEXT OF LOCAL GOVERNMENTS <i>Müslüm SOYKAN</i> .....	144
SPATIAL DIFFUSION OF KNOWLEDGE AND ECONOMIC GROWTH ON THE AXIS OF SILK ROAD: AN EVALUATION ON TURKIC REPUBLICS <i>Mustafa GÖMLEKSİZ-Birol MERCAN</i> .....	146
CRYPTO CURRENCIES AS A MEDIUM OF PAYMENT IN BELT AND ROAD PROJECT: RISKS AND OPPORTUNITIES <i>Murat ÇELİK</i> .....	148
ALGORITHMIC SILK ROAD <i>Fatih TÜREDİ</i> .....	150
THE EMERGENCE OF DAES İN IRAQ AND THE EFFECT OF IRAQİ TURKMENS <i>Yusuf SAYIN-Muhammed Tahsin GÖKKAYA</i> .....	152
THE ROLE OF HIGHER EDUCATION AND POLITICAL PARTICIPATION OF WOMEN IN MOGADISHU <i>Şüayip TURAN-Rayan Abdirazak MOHAMUD</i> .....	154
FERGANA VALLEY FROM PAST TO PRESENT: THREATS, OPPORTUNITIES <i>Zebiniso KAMALOVA</i> .....	156
THE EFFECT OF THE SECOND KARABAKH WAR ON THE SOUTH CAUCASUS <i>Aytan ISAYEVA</i> .....	160
THE IMPACT OF INSTITUTION QUALITY ON ECONOMIC GROWTH IN TURKEY: AN ARDL BOUNDS TESTING PROCEDURE <i>Rüstem YANAR-Muhammet Bahri KIRIKÇI</i> .....	162
EVALUATION OF THE STRATEGIC MANAGEMENT PROCESS IN ORGANIZATIONS THROUGH THE CHAOS THEORY: A RESEARCH ON MANAGERS <i>Mustafa Atila ARICIOĞLU-Emine Hilal KARAÇELİK</i> .....	164
DO ARTICLES ON MARKETING CONTRIBUTE TO INTERNATIONAL BUSINESSES? SIVAS PROVINCE PRACTICE WITH A QUALITATIVE STUDY <i>Mualla AKÇADAĞ</i> .....	166
ASSESSMENT OF MIDDLE EAST TURKISH REPUBLICS AND TURKEY WITH REGARDS TO GLOBAL FOOD SECURITY INDEX <i>Ayşe CEYLAN</i> .....	168
THE EFFECT OF LOW-SQUALIFIED MIGRATION ON THE LABOR MARKET: THE CASE OF TURKEY <i>Birol MERCAN-Şerife KOÇ</i> .....	170
REGIONAL INFLATION CONVERGENCE IN TURKEY <i>Arif İÇDELİ</i> .....	172
THE RELATIONSHIP BETWEEN ECONOMIC GROWTH AND URBANIZATION: AN ANALYSIS ON TURKIC REPUBLICS <i>Mustafa GÖMLEKSİZ-Cansu GÜVEN</i> .....	176



AN EVALUATION OF THE IMPORTANCE OF BEHAVIORAL ECONOMICS POLICIES FOR THE SUSTAINABILITY OF SOCIAL SECURITY SYSTEMS <i>Yavuz Selim AŞCI</i> .....	178
ANALYSIS OF THE CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN RAILWAY INVESTMENTS AND NATIONAL INCOME IN TURKIYE ON THE BASIS OF TIME AND FREQUENCY DOMAIN <i>Nuri BALTACI-Pınar KOÇ</i> .....	180
A STUDY ON THE POSSIBLE EFFECTS OF RAILWAY TRANSPORTATION IN TERMS OF AKSARAY PROVINCE <i>Erşan SEVER-Bahar KOÇ</i> .....	182
MEASURING THE ECONOMIC PERFORMANCE OF TURKEY AND UZBEKISTAN WITH KEY MACROECONOMIC INDICATORS (2010 - 2021) <i>Savaş ERDOĞAN-Abdülbaki PINAR</i> .....	186
RISING IDEOLOGY IN THE POST-SOVIET ERA: NATIONALISM <i>Murat ÇEMREK-Gülşah KÖPRÜLÜ</i> .....	188
BELT AND ROAD INITIATIVE: CHALLENGES AND PROSPECTS FOR TURKEY <i>Seyit Ali AVCU</i> .....	190
21 <sup>ST</sup> CENTURY MARITIME SILK ROAD AND LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN <i>Segâh TEKİN</i> .....	192
THE IMPACT OF GLOBALIZATION ON POLITICS AND CULTURE IN THE MIDDLE EAST <i>Şuayip TURAN-Hanif Youssouf AWALEH</i> .....	194
THE HUMANITY'S SEARCH FOR A GLOBAL PATH <i>Kemal ATAMAN</i> .....	198
DO ECONOMIC SANCTIONS ON RUSSIA INCREASE ECONOMIC INTEGRATION IN ASIA? EVALUATIONS ON ECONOMIC INTEGRATION IN CENTRAL ASIA AFTER THE INVASION <i>Rüstem YANAR</i> .....	202
RELATIONSHIP BETWEEN INCLUSION INTO FINANCIAL MARKETS AND FOREIGN DIRECT INVESTMENTS: EXAMPLES FROM TURKIC REPUBLICS <i>Selim KAYHAN-Tayfur BAYAT-Betül GÜMÜŞ</i> .....	204
THE EFFECT OF THE ROAD AND BELT PROJECT ON FOREIGN TRADE: EXAMPLES OF SELECTED COUNTRIES <i>Nurgül TOPALLI</i> .....	206
ASYMMETRIC CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN REMITTANCES AND POVERTY: EMPIRICAL EVIDENCES FROM SELECTED CENTRAL ASIAN TURKIC REPUBLICS <i>Şerife ÖZŞAHİN-Gülbahar ÜÇLER</i> .....	208
DIMENSIONS OF POVERTY IN CENTRAL ASIAN TURKIC REPUBLICS AND TURKEY <i>Emel AKBAL-Betül GÜMÜŞ</i> .....	210
ELIMINATING GENDER STEREOTYPES THROUGH THE MEDIA <i>Dr. Nargis QOSIMOVA</i> .....	212

## CONTRIBUTION OF SILK ROAD TO CENTRAL ASIAN SOCIETIES AND CIVILIZATION

**Mustafa DEMİRCİ**  
Selçuk University

### ABSTRACT

The Central Asian region, which includes Horasan, Khwarezm, Fergana and Sogdiana, which is known as Central Asia today, draws attention as the most productive and fertile region in terms of civilization history, especially in terms of Islamic civilization. Gregorian X. Century and XIII. Between the centuries, the Eastern regions, especially the Central Asian basin, were the flag bearers of thought and science. Jean Paul Raux, one of the Central Asian history experts, states that Central Asia is not given the value it deserves in Islamic civilization, whereas many important developments such as mathematics, astronomy, medicine, geography, theology, Hadith, mysticism, and jurisprudence and first class minds emerged from this geography. draws attention. When we go through a general survey historically, we cannot see that any region brings together a summit name that cannot be compared with any other region in terms of civilization and science in terms of quality and number. So why? Of course, this situation has some multi-component, special reasons specific to the region and the people living here. In this paper, we will try to find the answer to this question. In our opinion, there are four main determinants of this situation.

**Keywords:** Silk Road, Central Asia, Civilization, Trade.

## İPEK YOLUNUN ORTA ASYA TOPLUMLARINA VE MEDENİYETİNE KATKILARI

Mustafa DEMİRCİ

### ÖZET

Bugünkü Orta Asya olarak bilinen Horasan, Harezm, Ferğana ve Soğdiana'yı da içine alan Orta Asya bölgesi medeniyet tarihi bakımından özellikle de İslam medeniyeti bakımından en verimli ve bereketli bölge olarak dikkat çeker. Miladi X. Asır ile XIII. Asır arası dönem Doğu bölgeleri özellikle Orta Asya havzası düşünce ve bilimin bayraktarlığını yapmıştır. Orta Asya tarihi uzmanlarından Jean Paul Raux, Orta Asya'ya İslam medeniyeti içinde hak ettiği değerin verilmediği, halbu ki başta matematik, astronomi, tıp, coğrafya, kelam, Hadis, tasavvuf, fıkıh gibi pek çok önemli gelişme ve birinci sınıf beyinlerin bu coğrafyadan çıktığına dikkat çeker. Tarihsel olarak genel bir taramadan geçirdiğimiz zaman, nitelik ve sayı bakımından hiç bir bölgenin medeniyet ve bilim bakımından hiçbir bölge ile kıyaslanamayacak düzeyde zirve ismi bir araya getirdiğini göremeyiz. Peki Niçin? Elbette bu durumun çok bileşenli, bölgeye ve burada yaşayan halklara mahsus bir özel bazı sebepleri vardır. Bu tebliğimizde bu sorunun cevabını bulmaya çalışacağız. Bize göre bu durumun dört temel belirleyeni vardır.

**Anahtar Kelimeler:** İpek Yolu, Orta Asya, Medeniyet, Ticaret.

## THE IMPORTANCE OF TURKISH-ISLAMIC CIVILIZATION FOR THE FUTURE OF TURKİSTAN (BUKHARA-SAMARKAND)

**Numan ARUÇ**

Macedonian Academy of Sciences and Arts

### ABSTRACT

With the acceptance of Islam by the Turks in the X. century, the Islamic civilization was fully established. The Islamic Civilization gained its perfection with the Turks' acceptance of Islam, especially in TURKİSTAN (Bukhara-Samarkand). Turks created a new Turkish-Islamic philosophy and thought with their unique experience, culture and philosophy. This philosophy and thought received such a wide acceptance and interest in the Islamic world that the Turks, remaining loyal to their own traditions, cared for and assimilated the characteristics of Islamic culture and civilization, and established the largest and most powerful states in the Turkish-Islamic domination and history in the region of TURKİSTAN (Bukhara-Samarkand). Turkish-Islamic Philosophy and Thought and the Turkish-Islamic Culture and Civilization created by this thought are the common core culture and civilization of the Turkic World, both in this geography and in the continents of TURKİSTAN States. We must learn and teach the importance and value of this civilization thoroughly. The spiritual development of the world of TURKİSTAN (Bukhara-Samarkand) is as important as its material development, and it should run parallel to the level of contemporary civilizations. The basic philosophy and thought of our spiritual development is Turkish-Islamic Philosophy and Thought, it would be wrong to pursue another thought and philosophy. If the Turkish World, especially TURKİSTAN (Bukhara-Samarkand), wants to live and keep alive the golden age of Turkish domination like Karakhanids, Gaznenis, Seljuks and Ottomans in the past, all thought, emotion, politics and economic strategy should be formed on Turkish-Islamic Philosophy and Thought.

**Keywords:** Turkistan, Bukhara-Samarkand, Turkish World, Turkish-Islamic Civilization, Philosophy, Thought.

## TÜRKİSTAN'IN (BUHARA-SEMERKANT) İSTİKBALİNDE TÜRK-İSLAM MEDENİYETİNİN ÖNEMİ

Numan ARUÇ

### ÖZET

X. Yüzyılda Türklerin İslamiyet'i kabul etmesi ile İslam medeniyeti tam anlamıyla teşekkül etmiştir. İslam Medeniyeti kemalatını Türklerin hassaten TÜRKİSTAN(Buhara-Semerkant) İslamiyeti kabul etmeleri ile kazanmıştır. Türkler kendine has tecrübesi, kültürü ve felsefesi ile yeni bir Türk-İslam felsefesi ve düşüncesi oluşturdular. Bu felsefe ve düşünce İslam dünyasında o kadar geniş bir kabul ve ilgi duydu ki, Türkler kendi geleneklerine sadık kalarak İslam kültürü ve medeniyetinin özelliklerini de önemseyerek ve özümseyerek Türk-İslam hakimiyeti ve tarihinin en büyük ve güçlü devletlerini TÜRKİSTAN (Buhara-Semerkant) kurdular. Türk-İslam Felsefesi ve Düşüncesi ve bu düşüncenin oluşturduğu Türk-İslam Kültür ve Medeniyeti Türk Dünyasının ve bu coğrafya ve de kıtalarda kurulan TÜRKİSTAN Devletlerinin ortak ve öz kültürü ve medeniyetidir. Bu medeniyetin önemi ve değerini iyice öğrenip öğretmeliyiz. TÜRKİSTAN (Buhara-Semerkant) Dünyası'nın maddi kalkınması kadar manevi kalkınması da önemlidir ve muasır medeniyetler seviyesinin paralelinde yürümelidir. Manevi kalkınmamızın esas ve temel felsefesi ve düşüncesi Türk-İslam Felsefesi ve Düşüncesidir, başka bir düşünce ve felsefe peşinde koşmak abesle iştigaldir. Türk Dünyasının hassaten TÜRKİSTAN (Buhara-Semerkant) tekrar geçmişte Karahanlılar, Gazneliler, Selçuklar ve Osmanlılar gibi Türk hakimiyetinin altın çağını yaşamak ve yaşatmak isterse bütün düşünce, duygu, siyaset ve ekonomik stratejisini Türk-İslam Felsefesi ve Düşüncesi üzerinde oluşturmalı ve teşekkül etmelidir.

**Anahtar Kelimeler:** Türkistan, Buhara-Semerkant, Türk Dünyası, Türk-İslam Medeniyeti, Felsefe, Düşünce

**THE UKRAINE WAR, THE TAIWAN CRISIS AND THE BELT-ROAD PROJECT: AN ASSESSMENT IN THE CONTEXT OF THE RELATIONSHIP BETWEEN GEOPOLITICS AND GEOECONOMICS**

**Mehmet Akif OKUR**  
Yıldız Technical University

**ABSTRACT**

In this paper, first of all, the geography, the network of relations, and the forms of interaction covered by the belt-road project will be discussed through the lens of historical geopolitics. Throughout history, the land-sea dialectic has always played an important role in China's contact with the world and in the geopolitical challenges it faces. In China, economic relationships have also been considered together with security-related matters and power struggles. In this respect, it will be useful to refer to the guidance of historical geopolitics in understanding the emergence of the Belt-Road Project. In the rest of the paper, it will be focused on how the Ukraine War and the Taiwan Crisis have connected the network of economic issues with geopolitics and geo-economic strategies. While the Ukrainian War blocked the Russia-linked routes of the Belt-Road Project, it is getting turned Moscow into a more dependent party in its relations with Beijing. On the other hand, China, as an alternative buyer of Russian energy resources and a source of credit, prevents Putin's position from being further undermined by Western sanctions, while it tries to avoid falling within the scope of sanctions. However, the second crisis, the tension raised by the visit of the Speaker of the US House of Representatives Nancy Pelosi to Taiwan, reminded us that this threshold can be crossed by the parties. Thus, it will be referred to the interlinked conceptual frameworks of geo-economics and geopolitics in order to be able to evaluate Beijing's moves precisely, including the Belt-Road initiative, at this new crossroads of the international system.

**Keywords:** Belt-Road Project, Ukrainian War, Taiwan Crisis, Geopolitics, Geo-economics.

## UKRAYNA SAVAŞI, TAYVAN KRİZİ VE KUŞAK-YOL PROJESİ: JEOPOLİTİKA-JEOEKONOMİ İLİŞKİSİ BAĞLAMINDA BİR DEĞERLENDİRME

Mehmet Akif OKUR

### ÖZET

Bu tebliğde, önce tarihsel jeopolitiğin merceğinden kuşak-yol projesinin kapsadığı coğrafya, ilişki ağı ve etkileşim biÇimleri ele alınacaktır. Tarih boyunca Çin'in dÜnya ile irtibatında ve yüzleŐtiĐi jeopolitik meydan okumalarda kara-deniz diyalektiği hep önemli bir rol oynamıŐ, ekonomik ilişkiler ve ticaret her zaman güvenliğe ve güc mücadeleleriyle birlikte düşünÜlmüŐtür. Bu bakımdan, Kuşak-Yol Projesi'nin ortaya çıkıŐının anlaŐılmasında tarihsel jeopolitiğin kılavuzluğuna baŐvurmak yararlı olacaktır. Tebliğin kalan kısmında, Ukrayna Savaşı ve Tayvan Krizi'nin ekonomik nitelikli ilişkiler ağını nasıl jeopolitikle ve jeoekonomik stratejilerle irtibatlandırdığı hususu üzerinde durulacaktır. Ukrayna Savaşı, Kuşak-Yol Projesi'nin Rusya bağlantılı güzergahlarını tıkkarken Moskova'yı Pekin'le ilişkilerinde daha bağımlı taraf haline getirmiştir. Öte yandan Çin, Rus enerji kaynaklarının alternatif alıcısı ve kredi kaynağı olarak Putin'in pozisyonunun Batı yaptırımları sebebiyle sarsılmasını engellerken kendisi de yaptırımların menziline girmemeye gayret etmektedir. Ancak ikinci kriz, ABD Temsilciler Meclisi Sözcüsü Nancy Pelosi'nin Tayvan ziyaretinin yükselttiği gerilim, bu eŐiĐin taraflarca aŐılabileceĐini hatırlatmıŐtır. Çalışmamızda, küresel sistemin geldiği yeni kavŐakta Kuşak-Yol girişimi de dahil olmak üzere Pekin'in hamlelerini doğru değerlendirebilmek için jeoekonominin ve jeopolitiğin etkileşim halindeki kavramsal çerçevelerine müracaat edilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Kuşak-Yol Projesi, Ukrayna Savaşı, Tayvan Krizi, Jeopolitika, Jeoekonomi

## WARS FOR INDIAN ROUTE: PORTUGUESE MONOPOLY VS OTTOMAN FREE TRADE APPROACH

**Bülent ARI**  
İstanbul University

### ABSTRACT

Treaty of Tordesillas in 1494 between Spain and Portugal has inaugurated a new era in world history. Soon after the surrender of the kingdom of Granada in 1492, both Spain and Portuguese kings began to search for new lands for their treasuries. When the news came from Columbus on the exploration of a new route to India (it was Caribbean) the Portuguese accelerated their attempts to find a new route from South Africa. Vasco da Gama has returned from Indian waters laden with spices. Treaty of Tordesillas had divided the whole world between Spain and Portugal: western part belonged to Spain while Portugal owned the whole East (on paper). Soon afterwards, Portuguese explorers under the protection of their warriors began to attack the Muslim shores in Red Sea, Persian Sea and Indian coasts. The first victim was the Mamluk State, when the Portuguese closed the Red Sea. Then came the Persian Sea and Arab merchants. Portuguese soon established a new naval state under the title Estado da India which controlled almost whole Indian trade to the local Muslim merchants. The Pilgrim routes were also adversely affected by this policy. My presentation will focus on the Portuguese attempts which monopolized the Indian spice trade. On the contrary, Ottoman military and naval counter attacks to the Portuguese were following a policy of free trade for all. These naval clashes lasted almost 80 years, in which Ottomans were involved for 60 years. Actually, Ottoman attempts were successful to break out the Portuguese monopoly. My presentation will also touch upon the diplomatic relations in Europe which jeopardized the safe commercial activity in international historical trade routes.

**Keywords:** Portuguese, Indian Route, Red Sea, Persian Sea, Spice Trade.



## INTERPRETATION OF THE THEORETICAL AND METHODOLOGICAL BASIS OF THE MODERN FINANCIAL MARKET

**Shohmansur SHOHA'ZAMIY**

The National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek

### ABSTRACT

The article given the concept and economic theory of modern (digitized) open national financial markets. A theoretical and methodological basis for (S-I)-climate, (V-P)-climate, macro-regulator of such markets, metaregulator of the world financial market is presented. Moreover, the mathematical, structural-functional and graphic forms of the macro-financial equilibrium model based on the functions of the open national financial market were developed, and the condition for the effectiveness of the function of such markets and the model for their integration, the methodology for assessing the degree of financial globalization of the world system of integrated open national financial markets.

**Keywords:** modern (digitized) open national financial market and its function, integration, savings, investments, transformation, (S-I)-climate, (V-P)-climate, macrofinancial equilibrium equation, efficiency condition, macroregulator, metaregulator, equivalence, state financial policy.

## ZAMONAVIY MOLIVAVIY BOZORNING TALQINI VA NAZARIY- METODOLOGIK ASOSLARI

**Shohmansur SHOHA'ZAMIY**

### ANNOTATSIYA

Maqolada zamonaviy (raqamlashtirilgan) ochiq milliy moliyaviy bozorlarning talqini va iqtisodiy nazariyasi berilgan, ushbu bozorlarning (S-I)-muhiti, (V-P)-muhiti, makroregulyatori va jahon moliyaviy bozor meteregulyatori bo'yicha nazariy va metodologik bazis berilgan. Bunda ochiq milliy moliyaviy bozor funksiyasiga asoslangan makromoliyaviy muvozanat modelining matematik, tuzilmaviy-fuksional va grafik shakllari ishlab chiqilgan hamda bunday bozorlar fuksiyasining samaradorlilik sharti va integratsilanishi modeli, bi biri bilan integratsiyalangan ochiq milliy moliyaviy bozorlar jahon tizimining moliyaviy globallashuv darajasini baholash metodikasi berilgan.

**Tayanch iboralar:** zamonaviy (raqamlashtirilgan) ochiq milliy moliyaviy bozor va uning funksiyasi, integratsiya, jamg'armalar, investisiyalar, transformatsiya, (S-I)-muhit, (V-P)-muhit, makromoliyaviy muvozanat teglamasi, samaradorlilik sharti, makroregulyator, metaregulyator, ekvivalentlilik, davlat moliya siyosati.

## ECONOMIC POTENTIAL OF RAILWAYS AND THE NEW SILK ROAD PROJECT

**Mustafa ACAR**

Necmettin Erbakan University

**Emel AKBAL**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Turkish proverb that goes “Road is civilization” has very important connotations. Throughout history, the roads played a crucial role in the development of human civilizations, cultural contacts and economic welfare. International trade and commercial relations greatly depend on delivering the manufactured products to the market in a cost-efficient way and on time. Maritime and railway transports are more advantageous methods of delivery in comparison to overland transportation and airways in terms of cost. In the past, the Silk Road and the Spice Road played a key role in linking Asia and Caucasus, Anatolia and Europe, enhancing trade between continents and welfare creation. Accordingly, China’s “Belt and Road” Initiative, which in a sense aims to revive the historical Silk Road in the modern times, is a project that can make a significant contribution to both the development of economic welfare and international peace. Integration of Central Asian Turkic Republics into this project and thus spreading their railway networks are so crucial for their own economic development. In this context, this article examines the role of the important historical railways in economic development.

**Keywords:** Railways, The Silk Road, The Spice Road, international trade, economic development

## DEMİRYOLLARININ EKONOMİK POTANSİYELİ VE YENİ İPEKYOLU PROJESİ

**Mustafa ACAR**

**Emel AKBAL**

### ÖZET

Zengin bir içeriğe sahip Türkçe deyimler ve özdeyişler dağarcığındaki “yol medeniyettir” özdeyişi büyük çağrışımları olan bir sözdür. Yol tarih boyunca uygarlıkların gelişiminde, kültürlerin birbiriyle temasında ve iktisadi refahın artışında çok önemli bir rol oynamıştır. Uluslararası ticaretin ve ticari ilişkilerin gelişmesi, üretilen malların uygun maliyetle ve hızla potansiyel pazarlara ulaştırılabilmesine bağlıdır. Denizyoluyla birlikte demiryolları, karayolu ve havayoluna kıyasla, maliyet yönünden daha avantajlı bir ulaştırma yöntemidir. Tarihte Asya'nın Kafkasya, Anadolu ve Avrupa'ya bağlanmasında, uluslararası ticaretin gelişmesinde ve zenginlik yaratılmasında İpek Yolu ile Baharat Yolu kilit bir rol oynamıştır. Çin'in modern zamanlarda tarihi İpek Yolunu diriltme amaçlı “Belt and Road ” (Kuşak ve Yol) projesi bu bağlamda gerek ekonomik refahın gelişimi ve gerekse uluslararası barışa ciddi katkı sunabilecek bir projedir. Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinin bu projeye entegre olmaları ve gerek demiryolu ve gerekse karayolu ağlarını genişletmeleri kendi kalkınmaları için çok önemlidir. Bu çerçevede bu çalışma tarihsel olarak genelde yolların, özelde ise demiryollarının ekonomik kalkınmada oynadığı rol konusunu incelemektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Demiryolları, İpek Yolu, Baharat Yolu, uluslararası ticaret, ekonomik kalkınma

**PRESENTATION OF THE “EUDAIMONIST” AND “UTILITARIAN”  
VALUES OF AKHI CULTURE AND ETHICS FOR TODAY’S TRADE/  
BUSINESS ETHICS**

**Hasan Hüseyin BİRCAN**  
Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

Selling fraudulent goods, counterfeit goods, black-marketing etc. are admitted as crimes by law in today’s world. Also, we can mention the universal consensus on the goodness or badness of certain types of behaviours and practices. Nevertheless, the code of conduct and so-called consensus are not enough to supply the desired good results, as we can even observe that these problems keep increasing. This paper evaluates the values of the centuries-long experience of Akhism to serve as a model for present-day commerce and business ethics within the scope of “eudaimonism and utilitarianism” while reminding the general properties and some trade/business principles of Akhi culture and ethics. However, in order to reveal the main purpose of our paper and to understand it better, we briefly mention the meaning of Akhism, eudaimonism, utilitarian ethics and business ethics. This study argues that one of the most fundamental conditions of the “happy” commercial success of the society and the state is based upon ethical principles dependent on processes of production, distribution and consumption, the trader/businessperson must also acquire certain values and character. Through this necessity, we handle motivation types that could make people happier and more successful in business life while tempering self-interestedness and set forth the need for ethical motivation which could prevent the unethical avoidance of obligations.

**Keywords:** Ethics, Akhism, Commerce ethics, Business ethics.

## AHİLİK KÜLTÜR VE AHLAKININ GÜNÜMÜZ İŞ VE TİCARET AHLÂKINA SUNABİLECEĞİ “MUTÇU” VE “FAYDACI” DEĞERLER

Hasan Hüseyin BİRCAN

### ÖZET

Günümüzde hileli mal satmak, karaborsacılık, taklit mal vs. yasalarla suç sayılmıştır. Hatta belli davranış ve uygulamaların iyiliği ve kötülüğü üzerine evrensel bir konsensüsten bile bahsedilebilir. Ancak bu yasalar ve var gibi gözükken konsensüsler istenilen iyi sonucu bir türlü sağlamamakta, hatta bu sorunlar artarak devam ettiği gözlemlenmektedir. Bu tebliğde ahilik kültür ve ahlakının genel özellikleri ve bunların iş/ticaret hayatı açısından kimi temel ilke ve fonksiyonları hatırlatılarak yüzyıllarca yaşanmış bir tecrübe olarak onların günümüz ticaret ve iş ahlakına, en azından bir “örnek” olarak sunabileceği değerlerin “mutlulukçu ve faydacı etik” açısından bir değerlendirilmesi yapılmaya çalışılacaktır. Ancak tebliğimizin temel amacının ortaya konulabilmesi ve daha iyi anlaşılması için Ahilik, mutlulukçu etik, faydacı etik ve iş ahlakıyla ne kastedildiğine de kısaca değinilecektir. Çalışmamızın temel tezi ise, toplumun ve devletin “mutlu” bir ticari başarıyı yakalamasının en temel şartlarından birinin üretim, dağıtım ve tüketim süreçlerinin aynı zamanda belli birtakım ahlaki ilkelere dayanması ve ticaret erbabının belli değerleri mutlaka huy/karakter edinmesinin zorunluluğudur. Bu zorunluluk üzerinden ticaret hayatında hangi motivasyonların insanları daha mutlu ve başarılı kıldığı sorun edilerek çıkarıcılığı törpüleyebilecek, çıkarıcılık altında toplanabilecek ahlaki kaytarıcılıklara mâni olabilecek bir ahlaki motivasyonun zorunluluğu ortaya konmaya çalışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Ahlak, Ahilik, Ticaret ahlakı, İş ahlakı.

## THE ROLE OF THE GREAT SILK ROAD IN EXCHANGING CULTURAL VALUES

**Mirzohid Islomovich DAMINOV**  
Bukhara State Pedagogical Institute

### ABSTRACT

This paper examines the role of the Great Silk Road in the history of human development as well as analysis of its purposes to unite and exchange cultural values, to reach markets for the sale of living space and products based on the latest researches having been done in this sphere recently by historians. At this time, it was an intercontinental trade route, the largest in human history, connected Europe and Asia and in the past stretched from the ancient Roman state to Nara, the ancient capital of Japan. Of course, trade between the East and the West had been carried on since ancient times, sunk into the depths of the past, but these were isolated parts of the future Great Road. Incorporating evidence from reviews, personal correspondence of historians and travelers show that the formation of trade relations was greatly facilitated by the discovery and mining of semi-precious stones in the mountains of Central Asia - nephrite, agate, and turquoise, which are highly valued in the East. These concerns are particularly evident, as the historians believe that the real beginning of the great road connecting the caravan routes from Central Asia to the West and South and the roads leading from China to Eastern Turkestan dates back to the middle of the second century BC, when the Chinese discovered the Western lands for the first time - the Central Asian states.

**Keywords:** Silk Road, route, nephrite, agate, intercontinental trade route, exchange, cultural values.

## SYMBIOSIS OF CIVILIZATIONS AS AN IMPORTANT FACTOR IN THE FORMATION AND DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC THINKING IN UZBEKISTAN

**Shavkat Safarovich SHARIPOV**  
Jizzakh State Pedagogical University

### ABSTRACT

The current article discusses the impact of different civilizations on the development of scientific knowledge in the region of Uzbekistan and the high civilizations formed in the ancient regions of Central Asia. In particular, it analyzes the advanced science and cultures and harmonious combination of different civilizations that have gradually formed over the centuries as a result of various political, trade, economic, cultural and humanitarian cooperation in Uzbekistan. The consistent development of universal scientific thought is inextricably linked with the emergence and interdependence of historically different civilizations, which can be seen as a symbiosis of interactions between them. In this regard, we see that the formation of the Great Silk Road and other external factors have played an important role in the development of scientific thinking in Uzbekistan. Scientific thinking is a historically stable system of generally accepted methodological standards and philosophical principles that emerges as a specific type of scientific interpretation of reality. Considering the formation of scientific thinking through the prism of the concept of "symbiosis of civilization" allows us to classify the similarities and differences of historically formed forms of thinking, as well as to analyze and predict the direction of its development. It should be noted that this high civilization in Central Asia, including the ancient regions of Uzbekistan; the high results in the fields of science and culture, for centuries led to various political, trade, economic, cultural and humanitarian cooperation and it is the harmonious sum of the various civilizations that have been gradually formed eventually.

**Keywords:** Culture, symbiosis, civilization, Renaissance, Greco-Roman culture, urban planning, analytics, encyclopedia, philosophy, Islamic culture.



## ЎЗБЕКИСТОНДА ИЛМИЙ ТАФАККУРНИНГ ШАКЛЛАНИШИ ВА ТАРАҚҚИЙ ЭТИШИДА ЦИВИЛИЗАЦИЯЛАР СИМБИОЗИ МУҲИМ ОМИЛ СИФАТИДА

Shavkat Safarovich SHARIPOV

### ABSTRACT

Мазкур мақолада Ўзбекистон ҳудудларида илмий тафаккурнинг таркиб топишида турли цивилизацияларни таъсири масалалари ёритилади. Бунда, Ўрта Осиё, жумладан, Ўзбекистоннинг қадим ҳудудларида шаклланган юксак цивилизация, яъни, илм-фан ва маданият соҳаларидаги юқори натижалар бир неча асрлар давомида ҳар хил сиёсий, савдо-иқтисодий ва маданий-гуманитар ҳамкорлик алоқалари натижасида тадрижий равишда шаклланган турфа цивилизацияларнинг гармоник йиғиндиси эканлиги масалалари таҳлил этилади. Умумжаҳон илмий тафаккурининг изчил ривожланиб бориши мос равишда тарихан турли цивилизацияларнинг пайдо бўлиши ва ўзаро боғлиқлиги билан узвий боғлиқ бўлиб, бунга улар ўртасидаги ўзаро таъсирнинг симбиози деб қараш мумкин. Шу нуқтаи назардан, Ўзбекистон заминида илмий тафаккур ривожланишида Буюк Ипак йўлининг шаклланиши ва бошқа ташқи омиллар муҳим рол ўйнаганлигини кўраемиз. Илмий тафаккур - бу ҳақиқатни илмий изоҳлашнинг ўзига хос тури сифатида пайдо бўладиган, умумий қабул қилинган услубий стандартлар ва фалсафий тамойилларнинг тарихий, барқарор тизими. Илмий тафаккурнинг шаклланишини “цивилизация симбиози” тушунчаси призмасидан кўриб чиқиш, тарихан шаклланган фикрлаш шакллариининг ўхшашликлари ва фарқларини таснифлаш, шунингдек, унинг ривожланиш йўналишини таҳлил қилиш ва башорат қилиш имконини беради. Шу ўринда алоҳида таъкидлаш керак бўлган масала шундан ибортаки, Ўрта Осиё, жумладан, Ўзбекистоннинг қадим ҳудудларида кечган бу юксак цивилизация, яъни, илм-фан ва маданият соҳаларидаги юқори натижалар бир неча асрлар давомида ҳар хил сиёсий, савдо-иқтисодий ва маданий-гуманитар ҳамкорлик алоқалари натижасида тадрижий равишда шаклланган турфа цивилизацияларнинг гармоник йиғиндисидир.

**Keywords:** Маданият, симбиоз, цивилизация, Реннесанс, юноним маданияти, шахарсозлик, аналитика, қомусий, философия, ислом маданияти.

## THE GREAT SILK ROAD IS A CENTER OF CULTURE

**Dildora Abdumalikovna TOSHEVA**

Bukhara State Pedagogical Institute

### ABSTRACT

This article discusses the importance of the Great Silk Road, which is the basis of friendship between peoples, interethnic harmony and cultural exchange, for the history and today of the peoples of the world. Because I am sure that Central Asia, its Old Urganch, Khiva, Bukhara, Samarkand and similar ancient cities are the land of legends, beautiful architectural monuments are an integral part of the world cultural heritage, these historical cities are the Great Silk Road. It is important because of its beauty and rich past. If we look into the past, we can see that the Great Silk Road was the center of ancient culture, which did not know the political and state borders, occupying a large part of the earth's surface. The real greatness and majesty of this road are embodied by the fortresses, caravanserais, and cities that have been preserved until now. Because Central Asia is located at the crossroads of the Great Silk Road, the influence and importance of this road in the exchange of cultures is incomparable. Through the Great Silk Road, the way has been opened for truly international dialogues between the countries that are the cradle of world culture, which are superior to the geographical and national barriers. The Great Silk Road was not only a trade route, but also it had a strong impact on the socio-economic and cultural development of the peoples of Central Asia, as well as on the mutual enrichment of the peoples. He made an invaluable contribution to the creation of cities and urban development, the formation of crafts and cultural layers, and set social processes in motion.

**Keywords:** Great silk road, history, Central Asia, Ancient cities, cultural heritage, ancient culture, cultural development.

## INTEGRATION OF CENTRAL ASIAN COUNTRIES

**SShoirakhon NURDINOVA**

Center for Economic Research and Reforms-Uzbekistan

### ABSTRACT

As a result of the disintegration of the USSR and the emergence of new independent countries, significant changes have occurred in Central Asia. These changes have shown the need to broaden and deepen international economic, political and cultural cooperation. In this sense, the Central Asian countries, which are among the newly independent countries: Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Turkmenistan and Uzbekistan attempted regional integration in the 1990s. In these regional integration initiatives, Kazakhstan and Uzbekistan have come to the fore as the main actors of the region. The aim of this study is to examine the views of the citizens of Kazakhstan and Uzbekistan on the integration and cooperation of the Central Asian republics. A total of 1600 people were surveyed in these countries by the Central Asian Barometer. According to the survey results, 45% of Uzbek respondents and 58% of Kazakh respondents were unaware of the situation in other Central Asian countries. 70% of Uzbek respondents and 36% of Kazakh respondents stated that the existing cooperation and integration between Central Asian countries is at a high level. 64% of Uzbek respondents and 43% of Kazakh respondents believe that further development and problem solving of Central Asian countries requires integration into a regional, political and economic union.

**Keywords:** Integration, foreign trade, Central Asia, Kazakhstan, Uzbekistan.

## ORTA ASYA ÜLKELERİNİN ENTEGRASYONU

**Shoirakhon NURDINOVA**

### ÖZET

SSCB'nin dağılması ve yeni bağımsız ülkelerin ortaya çıkması sonucunda Orta Asya'da önemli değişiklikler ortaya çıkmıştır. Bu değişiklikler, uluslararası ekonomik, siyasi ve kültürel işbirliğinin genişletilmesi ve derinleştirilmesi gerektiğini göstermiştir. Bu anlamda, bağımsızlığına yeni kavuşan ülkeler arasında yer alan Orta Asya ülkeleri: Kazakistan, Kırgızistan, Tacikistan, Türkmenistan ve Özbekistan 1990'lı yıllarda bölgesel entegrasyon girişiminde bulunmuştur. Bu bölgesel entegrasyon girişimlerinde Kazakistan ve Özbekistan, bölgenin ana aktörleri olarak öne çıkmıştır. Bu çalışmanın amacı, Kazakistan ve Özbekistan vatandaşlarının Orta Asya cumhuriyetlerinin entegrasyonu ve işbirliğine ilişkin görüşlerini incelemektir. Orta Asya Barometresi tarafından sözkonusu ülkelerde toplam 1600 kişiye anket yapılmıştır. Anket sonuçlarına göre, Özbek katılımcıların %45'i ve Kazak katılımcıların %58'i diğer Orta Asya ülkelerindeki durumdan habersiz olduğu ortaya çıkmıştır. Özbek katılımcıların %70'i ve Kazak katılımcıların %36'sı Orta Asya ülkeleri arasındaki mevcut işbirliği ve entegrasyonun yüksek düzeyde olduğunu belirtmiştir. Özbek katılımcıların %64'ü ve Kazak katılımcıların %43'ü, Orta Asya ülkelerinin daha fazla gelişmesinin ve problem çözmenin bölgesel, siyasi ve ekonomik bir birliğe entegrasyonu gerektirdiğine inanmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** entegrasyon, dış ticaret, Orta Asya, Kazakistan, Özbekistan.

## IMPACT OF INVESTMENT ON THE GROWTH OF THE ECONOMIC INDICATORS OF THE INDUSTRY

**Ahmedov RAHMONJON**  
Namangan State University

### ABSTRACT

Investments are understood as financial, property and intellectual values invested in objects of entrepreneurial and other activities in order to make a profit or achieve a social effect. If we are talking about real investments, investments are long-term capital investments in enterprises of various sectors of the economy. Foreign investment - capital investment by foreign investors, as well as foreign branches of Country legal entities in business entities in order to generate income. Capital can be invested in the form of cash, shares, shares and other securities; loans; technologies, machines, equipment; licenses, any other property, intellectual property, etc. Investments are any available funds designed to serve future needs, for which they are diverted from current use and invested in a certain direction that brings benefits. Literary analysis of scientific data shows that at present in the Republic of Uzbekistan much attention is paid to investments aimed at improving the economic performance of regions and sectors of the national economy. In recent years, much attention has been paid to the issues of investment in the road infrastructure of the Republic of Uzbekistan. Currently, the authors of the article are exploring investments in the road infrastructure of the Republic of Uzbekistan. This article discusses the role of investment in the development of economic indicators. The types of investments, their significance and role in the economy of the region are analyzed. the importance of a synergistic approach in Management has not been studied. The author coculude that it should be implemented at the production enterprises of the Namangan region of the Republic of Uzbekistan.

**Keywords:** economy, analysis, investments, investors, state, region, macroeconomics, innovations, road infrastructure.

## **EVALUATION OF THE EFFECTS OF THE HISTORICAL SILK ROAD AND THE MODERN SILK ROAD PROJECT ON TURKEY WITHIN THE SCOPE OF INTERNATIONAL TRADE AND LOGISTICS BY SWOT AND PESTEL ANALYSIS METHODS**

**Ahmet DİKEN**

Necmettin Erbakan University

**Ahmet PINAR**

Necmettin Erbakan University

### **ABSTRACT**

The historical Silk Road is an important project that was implemented to serve as a bridge connecting the East and the West and dates back to the second century BC, and in today's world, it is an important project that is desired to be revived especially by the Chinese and Turkic Republics. The Silk Road, which is of great importance in the process of transferring the raw materials and materials needed by the West through China, which is expressed as the East, started with the silk trade before Christ and provided the transportation of all kinds of goods until today. The presence of Asia-Pacific production centers in the East and consumption centers such as America and Europe in the West clearly reveal the direction of the world trade network. Apart from its commercial purposes, this road, which has a great cultural accumulation for centuries and is described as the largest road in the world, is expected to bring the countries of the world, especially the Turkic Republics, closer to each other in economic, social, political and cultural terms. In the past, Silk Road, which included only land and sea routes, is seen as the most important project of the 21st century under the slogan "One Belt, One Road" in academic and political media, along with land, sea, rail and air routes, as well as cultural, logistics and technological means. In this study, first of all, the importance and purpose of the subject were mentioned and information about the historical Silk Road was given, and in this direction, an evaluation was made for our country within the framework of 2023 and 2071 targets. On the other hand, the routes on the Modern Silk Road project were mentioned, and the transportation corridors, which are considered important for Turkey, were evaluated. On the other hand, information was given about projects such as "North Caucasus and Asian Transportation Corridor", "Trans-Siberian Railway and Trans Korea Railway", "Northern Distribution Network", "Asian Gulf Project", "Trans Anatolian Natural Gas Line", "Economic

Cooperation Organization”, “Marmaray Project”, “Eurasia Tunnel”, “Istanbul Airport” and “Third (Yavuz Sultan Selim) Bridge”, which have been invested globally and in Turkey in order to realize the Modern Silk Road project. In this sense, the trade figures of Turkey with the states involved in the Silk Road project were analyzed comparatively. Foreign trade data published by TUIK, the World Bank and various government institutions have been compiled under this title, and the results of the analysis, also called a SWOT and PESTEL or PESTLE in the literature, have been presented in general terms. In the study, with the secondary data obtained as a result of both analyzes, the historical silk road will be compared with the “modern silk road”, which is tried to be revived today, and the opportunities and threats, advantages and disadvantages for the countries on the route, especially Turkey, will be listed and necessary suggestions will be given.

**Keywords:** Historical Silk Road, Modern Silk Road, Turkey Foreign Trade, Globalization

## ULUSLARARASI TİCARET VE LOJİSTİK KAPSAMINDA TARİHİ İPEK YOLU VE MODERN İPEK YOLU PROJESİNİN TÜRKİYE ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN SWOT VE PESTEL ANALİZLERİ YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ

**Ahmet DİKEN**

**Ahmet PINAR**

### ÖZET

Tarihi İpek Yolu, Doğu'yu ve Batı'yı birbirine bağlayan bir köprü vazifesi görmesi amacıyla hayata geçirilen ve milattan önce ikinci yüzyıla kadar dayanan, günümüz dünyasında ise özellikle Çin ve Türkiye Cumhuriyetleri tarafından tekrar canlandırılmak istenen önemli bir proje olarak karşımıza çıkmaktadır. Doğu olarak ifade edilen Çin üzerinden Batı'nın ihtiyaç duyduğu hammadde ve malzemelerin aktarılması sürecinde büyük öneme sahip olan İpek Yolu, milattan önce ipek ticaretiyle başlamış ve günümüze kadar her türlü eşyanın taşınmasını sağlamıştır. Doğu'da Asya-Pasifik üretim merkezlerinin bulunması, Batı'da ise Amerika ve Avrupa gibi tüketim merkezlerinin bulunması dünya ticaret ağının yönünü açıkça önümüze sermektedir. Ticari amaçlarının dışında asırlardır büyük bir kültürel birikime sahip olan ve dünyanın en büyük yolu olarak nitelendirilen bu yol, günümüzde de Türkiye Cumhuriyetleri başta olmak üzere dünya ülkelerini ekonomik, sosyal, siyasal ve kültürel anlamda birbirine daha da yakınlaştıracığı beklenmektedir. Geçmişte sadece kara ve deniz yollarını bünyesinde barındıran İpek Yolu, günümüz imkânları ile kara, deniz, demir ve hava yollarının yanı sıra kültür, lojistik ve teknolojik yollarla beraber akademik ve siyasi mecralarda "Tek Kuşak Tek Yol" sloganı altında 21. yüzyılın en önemli projesi olarak görülmektedir. Bu çalışmada öncelikle konunun önemi ve amacından bahsedilerek tarihi İpek Yolu hakkında bilgiler verilmiş ve bu doğrultuda Ülkemiz için 2023 ve 2071 hedefleri çerçevesinde değerlendirme yapılmıştır. Diğer yandan Modern İpek Yolu projesi üzerinde yer alan güzergâhlardan bahsedilmiş, Türkiye açısından önemli görülen ulaşım koridorları değerlendirilmiştir. Öte yandan Modern İpek Yolu projesini gerçekleştirmek amacıyla küresel anlamda ve Türkiye özelinde yatırımları tamamlanan "Kuzey Kafkasya ve Asya Ulaştırma Koridoru", "Trans Sibirya Demiryolu ve Trans Kore Demiryolu", "Kuzey Dağıtım Ağı", "Asya Körfez Projesi", "Trans Anadolu Doğalgaz Hattı", "Ekonomik İşbirliği Teşkilatı", "Marmaray Projesi", "Avrasya Tüneli", "İstanbul Havalimanı" ve "Üçüncü (Yavuz Sultan



Selim) Köprü” gibi projeler hakkında bilgiler verilmiştir. Bu anlamda Türkiye'nin İpek Yolu projesinde yer alan devletler ile gerçekleştirmiş olduğu ticaret rakamları karşılaştırmalı olarak incelenmiş ve TÜİK, Dünya Bankası ve çeşitli devlet kurumları tarafından yayınlanan dış ticaret verileri bu başlık altında derlenmiş ve ayrıca genel hatlarıyla bir SWOT ve PESTEL veya literatürde PESTLE olarak da adlandırılan analiz sonuçları ortaya konulmuştur. Çalışmada her iki analiz sonucu elde edilen ikincil verilerle tarihi ipek yolunun bugün canlandırılmaya çalışılan “modern ipek yolu” ile karşılaştırılarak analizi yapılacak, başta Türkiye olmak üzere güzergâhta yer alan ülkeler için fırsat ve tehditler ile avantaj ve dezavantajlar sıralanacak ve gerekli önerilere yer verilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Tarihi İpek Yolu, Modern İpek Yolu, Türkiye Dış Ticareti, Küreselleşme

## PROBLEMS OF ATTRACTING FOREIGN INVESTMENTS TO SMALL BUSINESS AND WAYS TO ELIMINATE THEM

**Bahodirjon BAYXONOV**

Namangan State University

**Ikromjon KENJAYEV**

Tashkent State University of Economics

### ABSTRACT

The article examines the interests of foreign investors in the strategy of attracting foreign investments to economic sectors and the possibilities of meeting them without harming the national economy. Also, the mechanisms for attracting investments to small business entities were developed based on mutual differentiation of three directions, such as incentive measures, incentives and guarantees implemented by the state, which attract investors to certain regions and industries. The international movement of capital is important in the development of the world economy, because it leads to the strengthening of foreign economic and political relations of countries, increases their foreign trade turnover, accelerates economic development, increases the volume of production, increases the competitiveness of manufactured goods in the world market, and increases the technical potential of importing countries. and increase employment in the country. But in the world economy, no investor invests capital in other countries and regions by himself. For this, it is necessary to attract foreign investors to the country's economy, interest them to invest in this country and region, and create material interest in them. The strategy of attracting foreign investments to economic sectors is based on studying the interests of foreign investors and the possibilities of satisfying them without harming the national economy. For this, firstly, it will be necessary to implement a number of specific projects aimed at structural restructuring of the economy, and secondly, the importance of foreign investments is highly valued in the context of limited domestic investment resources.

**Keywords:** small business, investment, pandemic, project financing, venture financing.

## MODERN SILK ROAD TRANSPORT INFRASTRUCTURE TO THE DEVELOPMENT OF TOURISM

**Shuhratjon XIDIROV**

Namangan institute of Engineering Technology

### ABSTRACT

The Silk Road is considered to be the first intercontinental caravan route connecting East and West countries since ancient times and in the Middle Ages. We can emphasize that this caravan route aims to establish stronger cultural and economic ties between the East and the West, and to improve mutual relations between the numerous peoples living on these great continents.

The Silk Road was again put on the agenda with the participation of other countries under the leadership of the “One Belt One Road” project. In this project, the transport infrastructure is an integral part of the tourism industry. The importance of transport infrastructure is not only the development of sustainable international tourism, ensuring trade, but also an important factor of cultural, scientific and diplomatic relations. This study examines the contribution of the proposed transport infrastructure to the tourism industry as part of the modern Silk Road project.

**Keywords:** Great Silk Road; one belt one road, sustainable tourism, transport infrastructure.

## YANGI IPAK YO'LI TRANSPORT INFRAUZILMASINING TURIZMNI RIVOJLANTIRISHDAGI HISSASI

**Shuhratjon XIDIROV**

### **ABSTRACT**

Ipak yo'li qadimdan va o'rta asrlarda Sharq va G'arb mamlakatlarini ilk bor o'zaro bog'lagan qitalararo karvon yo'li xisoblanadi. Bu karvon yo'li Sharq bilan G'arb o'rtasida yanada mustahkamroq madaniy va iqtisodiy aloqalar o'rnatish, ushbu buyuk qit'alarda yashovchi ko'p sonli xalqlar o'rtasidagi o'zaro munosabatlarni yaxshilashdan iborat ekanligini ta'kidlab o'tishimiz mumkin.

Ipak yo'li "Bir kamar bir yo'l" loyihasi rahbarligida boshqa davlatlarning hissasi bilan yana kun tartibiga olib chiqildi. Ushbu loyihada transport infratuzilmasi turizm industriyasining ajralmas qismidir. Transport infratuzilmasining ahamiyati nafaqat barqaror halqaro turizmni rivojlantirish, savdoni ta'minlash, balki madaniy va ilmiy hamda diplomatik munosabatlarning muhim omilidir. Ushbu tadqiqotda zamonaviy Ipak yo'li loyihasi doirasida ishlab chiqilishi ko'zda tutilgan transport infratuzilmasining turizm sanoatiga qo'shgan xissasi ko'rib chiqiladi.

**Kalit so'zlar:** Buyuk ipak yo'li; bir kamar bir yo'l, barqaror turizm, transport infratuzilmasi

## PRODUCTION AND TRADE IN ZARAFSHON PROVINCE DURING THE COLONIAL PERIOD OF THE RUSSIAN EMPIRE

**Tolqin AKHMEDOV**

Institute of History of Fanlar Academy

### ABSTRACT

In the world, in the last decade of the 20th century - the beginning of the 21st century, in the new system of economic-political and socio-cultural relations, the theoretical and practical study of sources related to the history of a certain period or region serves as the basis for the global integration of the science of history. In this regard, the Zarafshan Valley, which has shown territorial, periodical and cultural phenomenological characteristics in the history of Central Asia, in particular, the written sources that reflect the history of Samarkand, are one of the main tools that serve to understand other people, society and culture in this integration process. The military operations carried out by the Russian Empire in the middle and upper Zarafshan valley in 1868-1871 are an integral part of the empire's policy of invasion in Turkestan. As a direct result of this policy, which was described as "self-defense" by the imperial authorities, on June 29, 1868, a separate administrative-territorial unit of the Turkestan Governorate - Zarafshan province was established. The future fate of this ancient and ever-popular city, located at the crossroads of the Great Silk Road, which connected the East and the West for centuries, was thus connected with the Russian Empire, turning it into one of its main military, administrative, economic and cultural strongholds in Central Asia. This article will try to establish the socio-economic history of the Zerefshan Valley during the Russian Empire based on the archival records of the period.

**Keywords:** Zererfshan Valley- Russian Empire- Semerkand-Socio-economic history- Central Asia.

## COMPARATIVE ANALYSIS OF SCIENTIFIC PUBLICATION PERFORMANCES OF THE COUNTRIES OF THE TURKIC WORLD

**Fatih KALECİ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Scientific progress of countries is measured by some parameters such as the number of resources allocated to research and development activities in that country, the number of scientific publications, projects and patents received. For this reason, every society that wants to advance in science should produce scientific policies that can increase the quantity and quality of these parameters. Scientific publications have an important place in examining the scientific development levels of countries within the relevant parameters. The evaluation of scientific publications, which are accepted as an output of scientific production, is made with the help of various indicators developed for this purpose. Bibliometric studies, in which scientific publications produced in the light of these indicators are analyzed by mathematical and statistical methods, are important. The number of publications and citations in research, the qualifications of authors, institutions and journals, international collaborations, field-weighted impact value, etc. Many factors are examined and evaluated. In this sense, bibliometric studies are studies that determine and direct the science and publication policies of the scientific world and countries. In this study, it is aimed to examine scientific publications made in the light of the metrics obtained from the Web of Science (WOS) and Scopus databases of the member countries of the Turkic World for the years 1975-2022 using bibliometric methods. In this study, first these indicators and other general information were given, then a comparison was presented by giving the results of the countries of the Turkic World.

**Keywords:** Turkic World, Scientific Publication, Publication Performance, Bibliometric Analysis.

## TÜRK DÜNYASI ÜLKELERİNİN BİLİMSEL YAYINCILIK PERFORMANSLARININ KARŞILAŞTIRMALI ANALİZİ

**Fatih KALECİ**

### ÖZET

Ülkelerin bilimsel ilerlemeleri, o ülkede araştırma geliştirme faaliyetlerine ayrılan kaynakların, yapılan bilimsel yayınların, projelerin ve alınan patentlerin sayısı gibi bazı parametreler ile ölçülmektedir. Bu nedenle bilimde ilerlemek isteyen her toplumun bu parametrelerin niceliğini ve niteliğini artırabilecek bilimsel politikalar üretmesi gerekmektedir. İlgili parametreler içerisinde ülkelerin bilimsel gelişmişlik derecelerinin incelenmesinde ise bilimsel yayınlar önemli bir yer tutar. Bilimsel üretimin bir çıktısı kabul edilen bilimsel yayınların değerlendirilmesi, bu amaçla geliştirilmiş çeşitli göstergeler yardımıyla yapılmaktadır. Bu göstergelerin ışığında üretilen bilimsel yayınların matematiksel ve istatistiksel yöntemlerle incelendiği bibliyometrik araştırmalar önem arz etmektedir. Araştırmalarda yayın ve atıf sayıları, yazar, kurum ve dergilerin nitelikleri, uluslararası iş birlikleri, alan ağırlıklı etki değeri vb. birçok faktör incelenmekte ve değerlendirilmektedir. Bu anlamda, bibliyometrik çalışmalar, bilim dünyasının ve ülkelerin bilim ve yayın politikalarını belirleyen ve onlara yön veren araştırmalardır. Bu çalışmada Türk Dünyası üye ülkelerinin 1975-2022 yıllarına ait bilimsel çalışmaları Web of Science (WOS) ve Scopus veri tabanlarından elde edilen metrikler ışığında yapılan bilimsel yayınlar bibliyometrik yöntemlerle incelenmesi amaçlanmıştır. Bu çalışmada önce bu göstergeler ve diğer genel bilgiler aktarılmış, daha sonra Türk Dünyası ülkelerine ait sonuçlar verilerek bir karşılaştırma sunulmuştur.

**Anahtar Kelimeler:** Türk Dünyası, Bilimsel Yayın, Yayın Performansı, Bibliyometrik Analiz.

## ANALYSIS OF SMART CITY POLICIES IN TURKEY

**Erhan ÖRSELLİ**

Necmettin Erbakan University

**Zekeriya BİLİCİ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Today, increasing population density in urban areas brings with it a number of problems. Traditional public policies are abandoned in order to solve the problems that arise with the global growth and the rapid increase of the urban population, and information and communication technologies are integrated in all areas of life in order to increase citizens' quality of life and satisfaction with public services. In addition, smart combinations are tried for practical solutions to the problems posed by the increasing urban population of the cities by using technology as a tool for solving problems in many areas such as transportation, energy, water, health, environment and security that arise as a result of rapid population growth. In order to make urban living spaces more livable, the use of information and communication technologies in urban life with an innovative approach brought the concept of "smart city" to the agenda. Increasing and diversifying service expectations in this process force states, public administrations and local governments to analyze cities better, predict problems, and use limited resources efficiently with advanced technology support. This situation triggered the birth and spread of smart city projects. It is seen that smart applications put into practice in cities around the world started in the early 2000s. In addition, the process of transition to the smart city in Turkey and the implementation of smart applications have taken their place in the targets included in the development plans and programs, as well as in the strategy and policy documents, which started at the same time in parallel with the smart city applications in the world. In particular, the 10th Development Plan, Annual Programs and National Science and Technology Policies, Vision 2023 can be specified as prominent policy documents. In this context, the aim of the study has been determined as the examination of Turkey's smart urbanization policy with the public policy process model analysis method. In the study, first of all, smart cities and their features will be discussed and then Turkey's smart city policies will be examined.

**Keywords:** Smart cities, public policy, ICT, city, Turkey.



## TÜRKİYE’DE AKILLI KENT POLİTİKALARININ ANALİZİ

Erhan ÖRSELLİ

Zekeriya BİLİCİ

### ÖZET

Günümüzde kentsel mekânlarda yaşayan nüfus yoğunluğunun artması beraberinde birtakım sorunları getirmektedir. Küresel büyüme ve kentsel nüfusun hızla artışıyla ortaya çıkan sorunları çözebilmek için geleneksel kamu politikaları terk edilmekte, vatandaşların yaşam kalitesini ve kamusal hizmetlerden memnuniyetlerini arttırmak için bilgi iletişim teknolojileri yaşamın her alanına entegre edilmektedir. Ayrıca hızlı nüfus artışı sonucu kentlerde ortaya çıkan ulaşım, enerji, su, sağlık, çevre ve güvenlik gibi birçok alandaki sorunun çözümünde de teknoloji bir araç olarak kullanılarak, kentlerin yoğunlaşan kent nüfusunun ortaya çıkardığı sorunlara pratik çözümler için akıllı kombinasyonlar denenmektedir. Kentsel yaşam alanlarının daha yaşanabilir kılınması adına kentsel yaşamda bilgi iletişim teknolojilerinin yenilikçi bir anlayışla kullanılmaya başlanması “akıllı kent” kavramını gündeme getirmiştir. Bu süreçte giderek artan ve çeşitlenen hizmet beklentileri devletleri, kamu yönetimlerini ve yerel yönetimleri kentleri daha iyi analiz etmeye, sorunları önceden tahmin etmeye, sınırlı kaynakları ileri teknoloji desteğiyle verimli kullanmaya zorlamaktadır. Bu durum, akıllı kent projelerinin doğuşunu ve yayılımını tetiklemiştir. Dünyada kentlerde uygulamaya konulan akıllı uygulamaların 2000’li yılların başlarında başladığı görülmektedir. Bununla birlikte Türkiye’deki akıllı kente geçiş süreci ve akıllı uygulamaların hayata geçirilmesi dünyadaki akıllı kent uygulamalarına paralel aynı tarihlerde başladığı gerek kalkınma planları ve programlarında gerek strateji ve politika belgelerinde yer alan hedeflerde yerini almıştır. Özellikle, 10. Kalkınma Planı, Yıllık Programlar ve Ulusal Bilim ve Teknoloji Politikaları, Vizyon 2023 öne çıkan politika belgeleri olarak belirtilebilir. Bu bağlamda çalışmanın amacı Türkiye’nin akıllı kentleşme politikasının, kamu politikası süreç model analiz yöntemi ile incelenmesi olarak belirlenmiştir. Çalışmada öncelikle akıllı kentler ve özellikleri ardından Türkiye’nin akıllı kent politikaları ele alınıp incelenecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Akıllı kent, kamu politikası, BİT, kent, Türkiye

## BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF ACADEMIC RESEARCH ON THE SILK ROAD AND BELT-ROAD PROJECT

**Fatih KALECİ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

The modernized silk road project, with reference to the economic, political and cultural effects of the historical Silk Road project on the route countries, was announced by the People's Republic of China as "One Belt One Road" in 2013. The New Silk Road is the biggest project of the century that will transform China's world trade. It is considered that the project will have positive effects on many countries in Europe, Asia, the Middle East and Africa, including Turkey, in terms of economy, infrastructure, politics, social and cultural communication. In this context, the historical silk road and the modern Belt-Road Project will have a scientific impact. Many studies have been carried out in the literature examining the subject. However, although there are many studies in the literature, the bibliometric analysis of the studies conducted on the axis of the related concepts is important in terms of the course of academic studies and revealing the in-depth relationship. Based on these studies, the Silk Road and the Belt-Road Project. In this study, it was aimed to visualize the findings obtained by the bibliometric analysis method in a scientific sense and to reveal the relevant network structures by conducting an in-depth literature review. In order to better understand the diversity and density of the study area and to contribute to the development of future studies, the concepts of "Silk Road and Belt-Road Project" were compiled from Web Of Science Core Collection and Scopus Database between 1975-2022 and bibliometric with the help of VOSviewer package program. subjected to analysis. After the screening criteria and model of the research are revealed, approximately 30,000 scientific studies (articles, papers, books, etc.), thematic evolution maps, citation analyses, index analyzes and word analysis etc. from WOS and Scopus databases. sub-dimensions were examined by bibliometric analysis method.

**Keywords:** Silk Road, Belt-Road Project, Bibliometric Analysis, VOSviewer.

## TARİHİ İPEK YOLU VE KUŞAK-YOL PROJESİ İLE İLGİLİ AKADEMİK ÇALIŞMALARIN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ

Fatih KALECİ

### ÖZET

Tarihi İpek Yolu projesinin güzergâh ülkelerine ekonomik, politik ve kültürel etkileri referans alınarak modernize edilmiş ipek yolu projesi 2013 yılında Çin Halk Cumhuriyeti tarafından “One Belt One Road” adıyla duyurulmuştur. Yeni İpek Yolu Çin’in dünya ticaretini dönüştürecek olan yüzyılın en büyük projesi olarak kabul edilmektedir. Projenin Türkiye dahil Avrupa, Asya Orta Doğu ve Afrika’da bulunan çok sayıda ülkeye ekonomi, altyapı, politika, sosyal ve kültürel iletişim açılarından olumlu etkileri olacağı düşünülmektedir. Bu bağlamda tarihi ipek yolu ve modern anlamda Kuşak-Yol Projesinin bilimsel anlamda etkilerini inceleyen literatürde birçok çalışma yapılmıştır. Ancak literatürde birçok çalışmaya rastlanılmakla birlikte ilgili kavramların ekseninde yapılmış çalışmaların bibliyometrik analizi akademik çalışmaların seyri ve derinlemesine ilişkinin ortaya konulması açısından önem arz etmektedir. Bu çalışmalardan yola çıkarak son 50 yılda İpek Yolu ve Kuşak-Yol Projesi ile ilgili derinlemesine literatür taraması yapılarak bibliyometrik analiz yöntemiyle elde edilen bulguların bilimsel anlamda görselleştirilmesi ve ilgili ilişki ağ yapılarının ortaya konulması amaçlanmıştır. Çalışma alanının çeşitliliğini ve yoğunluğunu daha iyi anlayabilmek, sonraki çalışmaların gelişimine katkı sağlayabilmek için bu çalışmada, “İpek Yolu ve Kuşak-Yol Projesi” kavramları 1975– 2022 yılları arasında Web Of Science Core Collection ve Scopus Veri tabanından derlenmiş olup VOSviewer paket programı yardımı ile bibliyometrik analize tabi tutulmuştur. Araştırma ait tarama kriterleri ve modeli ortaya konulduktan sonra WOS ve Scopus veritabanlarından yaklaşık 30.000 bilimsel çalışma (makale, bildiri, kitap vb.) tematik evrim haritaları, atıf analizleri, endeks analizleri ve kelime analizi vb. alt boyutlarda bibliyometrik analizle yöntemiyle incelenmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** İpek Yolu, Kuşak-Yol Projesi, Bibliyometrik Analizi, VOSviewer.

**AN EVALUATION ON THE UNITY AND SISTER CITY RELATIONS  
OF KONYA METROPOLITAN MUNICIPALITY WITH LOCAL  
GOVERNMENT UNITS ON THE SILK ROAD ROUTE**

**Erdal BAYRAKÇI**

Necmettin Erbakan University

**Erhan ÖRSELLİ**

Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

Local governments are important actors that contribute to local and regional development. They have many advantages, especially in terms of contributing to regional development. The fact that there are many legal regulations that bind the Central Administration puts them at a disadvantage at this point. The autonomy granted to local governments also makes them advantageous in terms of faster decision making and implementation against the central government. The Municipal Law No. 5393, which is currently in force in Turkey, allows local governments to establish unions with local and foreign local government units and establish sister city relations. It also recommends encouraging and developing such relations in international legislation such as the European Charter of Local Self-Government. In this study, we examine and examine the unions and sister city relations established by Konya Metropolitan Municipality with local government units on the Silk Road route and the effects of these relations on local and national development, and we try to put forward suggestions for the development of relations on this route. In this context, this study aim to activate the existing relations and shed light on the relations that could be established in the future. In this paper, instead of all the countries on the route, local government units in countries such as Afghanistan, Georgia, Azerbaijan, Kyrgyzstan, Kazakhstan and Uzbekistan from the Middle East, Caucasus and Central Asian Countries with which our country has deep economic, social and cultural ties, and the union and sister city established by Konya Metropolitan Municipality. applications are analyzed.

**Keywords:** Local governments, Local government unions, Sister city.

**KONYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİNİN İPEK YOLU  
GÜZERGÂHINDAKİ YEREL YÖNETİM BİRİMLERİ İLE  
KURDUKLARI BİRLİK VE KARDEŞ ŞEHİR İLİŞKİLERİ ÜZERİNE BİR  
DEĞERLENDİRME**

**Erdal BAYRAKÇI**

**Erhan ÖRSELLİ**

**ÖZET**

Yerel yönetimler, yerel ve bölgesel kalkınmaya katkı sağlayan önemli aktörlerdir. Özellikle bölgesel kalkınmaya katkı noktasında birçok avantaja sahiptirler. Merkezi İdareyi bağlayan birçok hukuksal düzenlemenin olması onları bu noktada dezavantajlı bir duruma düşürmektedir. Yerel Yönetimlere tanınan özerklik de onları merkezi idareye karşı daha hızlı karar alma ve uygulama noktasında avantajlı hale getirmektedir. Türkiye’de mevcut yürürlükte olan 5393 Sayılı Belediye Kanunu yerel yönetimlerin yurt içi ve yurt dışı yerel yönetim birimleri ile birlik kurmalarına ve kardeş şehir ilişkisi kurmalarına izin vermektedir. Ayrıca Avrupa Yerel Yönetimler Özerklik Şartı gibi uluslararası mevzuatta bu tür ilişkilerin özendirilmesi ve geliştirilmesini tavsiye etmektedir. Biz bu çalışmamızda Konya Büyükşehir Belediyesinin İpekyolu güzergâhındaki yerel yönetim birimleri ile kurdukları birlikler ve kardeş şehir ilişkilerini ve bu ilişkilerin yerel ve ulusal kalkınmaya etkilerini ele alıp inceleyeceğiz ve bu güzergâhtaki ilişkilerin geliştirilmesi ile ilgili önerileri ortaya koymaya çalışacağız. Bu bağlamda çalışmada mevcut ilişkilerin etkin hale getirilmesi ve gelecekte kurulacak olan ilişkilere de ışık tutması amaçlanmaktadır. Bu bildiriye güzergâh üzerindeki tüm ülkeler yerine ülkemizin derin ekonomik, sosyal ve kültürel bağlarının olduğu Orta Doğu, Kafkas ve Orta Asya Ülkelerinden Afganistan, Gürcistan, Azerbaycan, Kırgızistan, Kazakistan ve Özbekistan gibi Ülkelerdeki yerel yönetim birimleri ile Konya Büyükşehir Belediyesinin kurmuş olduğu birlik ve kardeş şehir uygulamaları analiz edilmeye çalışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Yerel yönetimler, Yerel yönetim birlikleri, Kardeş şehir.

## **OPPORTUNITIES TO REDUCE THE NEGATIVE IMPACT OF THE SEASONALITY FACTOR IN THE DEVELOPMENT OF TOURISM**

**Nozim MUMINOV**

National University of Uzbekistan

### **ABSTRACT**

There are many factors which have impact whether positive or negative on the development of tourism. One clear illustration of the factors is seasonality. This factor can be recognized as the primary reason for the uneven distribution of tourists in a certain period (a year, half a year). From an economic point of view, it represents recurring fluctuations in demand with alternating peaks and valleys. Lower seasonal demand unevenness is also characteristic of medical and business tourism; different tourist regions have specific forms of seasonal demand unevenness. Therefore, we can talk about the specifics of tourist demand in a particular locality, region, country, on a global scale. The seasonality of demand is also influenced by psychological factors (traditions, imitation, fashion). Peaks and declines in tourist activity can be largely explained by the conservatism of the majority of tourists, i.e. the ingrained opinion that summer is the most favorable time for holidays. Seasonal fluctuations in tourist demand lead to forced downtime of the material and technical base, give rise to social problems. Furthermore, this factor heavily influences when it comes to major tourist centers. The main aim of this paper is to research the possibilities of alleviating the negative impact of the seasonality factor in the development of tourism in Samarkand.

**Keywords:** Turism, Uzbekistan, Semarkand

## UZBEKISTAN TURKEY TOURISM POTENTIAL COMPARISON AND ITS ECONOMIC IMPACTS

**Bilal ÖZEL**  
Bingöl University

### ABSTRACT

Tourism has started to gain more and more importance every year in the globalizing world economy. In particular, the slowdown and contraction in the global economy after the pandemic has made tourism, which is called the “flueless industry” in the literature, even more, important for many countries. In addition to its historical ties with Turkey, especially in recent years, the strategic advantages have led to the emergence of opportunities that will increase the tourism potential of Uzbekistan and Turkey. In this study, in today’s economic system where the increasing importance of regional development is better understood; The evaluation of the current potential together with the economic effects that may arise with the current tourism activities of both countries are discussed. Between the Anatolian geography where Turkish-Islamic works can be seen intensely and Uzbekistan; The tourism bridge that can be developed will contribute to the economy of both countries and will provide general and regional contributions to many areas, especially employment. These contributions and the benefits of cooperation; will spread to a very wide area with joint projects that can be developed from knowledge and experience sharing to the emergence of investment opportunities.

**Keywords:** Tourism, Regional Development, Tourism Economy

## ÖZBEKİSTAN TÜRKİYE TURİZM POTANSİYELİ KARŞILAŞTIRMASI VE EKONOMİK ETKİLERİ

**Bilal ÖZEL**

### ÖZET

Turizm, küreselleşen dünya ekonomisi üzerinde her geçen yıl çok daha büyük önem kazanmaya başlamıştır. Özellikle pandemi sonrası küresel ekonomide yaşanan yavaşlama ve daralma “bacasız sanayi” olarak literatürde adlandırılan turizmi birçok ülke için daha da önemli hale getirmiştir. Türkiye ile tarihsel bağlarının yanında, özellikle son yıllarda stratejik açıdan elde edilen avantajlar Özbekistan ile Türkiye’nin turizm potansiyelini artıracak fırsatların ortaya çıkmasına neden olmuştur. Yapılan bu çalışmada bölgesel gelişmenin artan öneminin daha iyi anlaşıldığı günümüz ekonomik sistemi içerisinde; her iki ülkenin mevcut turizm faaliyetleri ile ortaya çıkabilecek ekonomik etkiler ile birlikte mevcut potansiyelin değerlendirilmesi ele alınmıştır. Türk-İslam eserlerinin yoğun olarak görülebildiği Anadolu coğrafyası ile Özbekistan arasında geliştirilebilecek turizm köprüsü her iki ülkenin ekonomisine katkı sağlayacağı gibi istihdam başta olmak üzere birçok alana genel ve bölgesel katkılar sunacaktır. Bu katkılar karşılıklı işbirliğinin getireceği faydaların yansısı bilgi ve tecrübe paylaşımlarından yatırım fırsatlarının doğmasına kadar geliştirilebilecek ortak projeler ile çok daha geniş birçok farklı alana yayılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Turizm, Bölgesel Kalkınma, Turizm Ekonomisi



## COMPARISON OF AGRICULTURAL POLICIES IN CENTRAL ASIAN TURKISH REPUBLIC AND TURKEY

**Ahmet ŞAHBAZ**

Necmettin Erbakan University

**Ayşe CEYLAN**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Agriculture has a great importance because it produces food goods, which are the basic needs of human life, and it is a strategic element for countries. Agricultural sector has an important place in Central Asian Turkic Republics and Turkey. Therefore, the share of the agricultural sector in the Gross Domestic Product (GDP) in these countries is quite high. In addition, agricultural activities provide important contributions to the rural development of countries. Central Asian Turkic Republics and Turkey are advantageous in terms of agricultural production due to their favorable land and climatic conditions. In this context, agricultural activities, increasing national income, providing employment opportunities and developing foreign trade, enable these countries to develop economically. Central Asian Turkic Republics have started to work on the agricultural sector since 1990 when they gained their independence. In Turkey, on the other hand, agricultural policies started before the proclamation of the Republic and continued with the establishment of the republic. Especially with the establishment of the State Planning Organization (SPO) in 1960, a planned development period was started and agricultural policies had an important place in these development plans. In the study, agricultural policies implemented in Central Asian Turkic Republics (Kazakhstan, Kyrgyzstan, Uzbekistan, Tajikistan and Turkmenistan) and Turkey are included. With this study, the policies applied in the Central Asian Turkic Republics and in the agricultural sector, which has an important place in Turkey, were tried to be compared.

**Keywords:** Agricultural Policy, Central Asian Turkic Republics, Turkey

## ORTA ASYA TÜRK CUMHURİYETLERİNDE VE TÜRKİYE'DE TARIM POLİTİKALARININ KARŞILAŞTIRILMASI

Ahmet ŞAHBAZ

Ayşe CEYLAN

### ÖZET

Tarım insan hayatında temel ihtiyaç olan gıda mallarını üretmesi nedeniyle büyük bir öneme sahiptir ve ülkelerin stratejik bir unsurudur. Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinde ve Türkiye'de tarım sektörü önemli bir yere sahiptir. Dolayısıyla bu ülkelerde tarım sektörünün Gayrisafi Yurtiçi Hasıla (GSYH) içerisindeki payı da oldukça fazladır. Ayrıca tarımsal faaliyetler ülkelerin kırsal kalkınmasına da önemli katkılar sağlamaktadır. Orta Asya Türk Cumhuriyetleri ve Türkiye, elverişli arazi ve iklim koşullarına sahip olmalarından dolayı tarımsal üretim açısından avantajlı durumdadırlar. Bu bağlamda tarımsal faaliyetlerin, milli geliri artırması, istihdam olanakları sağlaması ve dış ticareti geliştirmesi, bu ülkelerin ekonomik açıdan gelişimine olanak sağlamaktadır. Orta Asya Türk Cumhuriyetleri bağımsızlıklarını kazandıkları 1990 yılından itibaren tarım sektörü ile ilgili çalışmalara başlamışlardır. Türkiye'de ise tarım politikaları Cumhuriyetin ilan edilmesinden önce başlamış ve cumhuriyetin kurulması ile birlikte devam etmiştir. Özellikle 1960 yılında Devlet Planlama Teşkilatı'nın (DPT) kurulmasıyla planlı kalkınma dönemine geçilmiş ve bu kalkınma planlarının içerisinde tarım politikaları önemli bir yer tutmuştur. Çalışmada, Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinde (Kazakistan, Kırgızistan, Özbekistan, Tacikistan ve Türkmenistan) ve Türkiye'de uygulanan tarım politikalarına yer verilmiştir. Bu çalışma ile Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinde ve Türkiye'de önemli yeri olan tarım sektöründe, uygulanan politikalar ortaya konularak karşılaştırılmaya çalışılmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Tarım Politikası, Orta Asya Türk Cumhuriyetleri, Türkiye

## **DEVELOPMENT OF FRUIT AND VEGETABLE PRODUCTION IN NAMANGAN REGION**

**Kamoliddin SIROJIDDINOV**  
Namangan State University

### **ABSTRACT**

Orientation of the activities of agricultural producers to consumer requirements includes scientific-practical, research and analytical work that requires a large number of experience, research, including activities that imply a deep and comprehensive study of market needs, the study of the market environment and consumer motivation. For this type of analysis, the size of the market for agricultural products, the price organization system in the network, the price range and the rate of change, the specific consumption characteristics of agricultural products, the characteristics of the organization and methods of the activities of partners, the channels of sales organization, methods of sales promotion, sales activities it will be necessary to study the uniqueness and others. Another important aspect when studying the field of agriculture is not to lose sight of all the elements that makes it up. The possibilities of organizing production and sales, which includes the inspection of the types and assortment of agricultural products, production capacities, material and technical supply system, and the composition and qualification level of specialists, the financial capabilities of the farm, the organization of sales and the formation of sales service and the analysis of the conditions of the description of the activity is one of them.

**NAMANGAN VILOYATIDA MEVA-SABZAVOT ISHLAB CHIQRISH  
RIVOJLANISHI****Kamoliddin SIROJIDDINOV****ANNOTATSIYA**

Qishloq xo'jaligi ishlab chiqaruvchilari faoliyatini iste'molchilar talablariga yo'naltirishi ko'p sonli tajriba, tadqiqotlarni talab qiladigan ilmiy-amaliy, izlanish va tahliliy ishlarni, jumladan bozor ehtiyojini chuqur va har tomonlama o'rganishni, bozor muhiti va iste'molchining motivatsiyasini o'rganishni nazarda tutuvchi tadbirlarni o'z ichiga oladi. Bu turdagi tahlil uchun qishloq xo'jaligi mahsulotlari bozori hajmi, tarmoqda narxni tashkil etish tizimi, narx diapazoni va o'zgarish sur'ati, qishloq xo'jaligi mahsulotlarining o'ziga xos iste'mol xususiyatlari, hamkor tomonlar faoliyatining tashkil etilishi va uslublari xususiyatlari, sotishni tashkil etish kanallari, sotishni rag'batlantirish usullari, savdo faoliyatining o'ziga xosligi va boshqalarni o'rganish zarur bo'ladi. Qishloq xo'jaligi sohasini o'rganish davomida yana bir e'tiborli jihat uni tashkil etuvchi barcha unsurlarni ko'zdan qochirmaslikdir. Qishloq xo'jaligi mahsuloti turlari, assortimentini taftishdan o'tkazish, ishlab chiqarish quvvatlari, moddiy-texnik ta'minot tizimini o'z ichiga oladigan ishlab chiqarish-sotishni tashkil etish imkoniyatlari o'rganiladi va mutaxassis-kadrlar tarkibi va malaka darajasi, xo'jalikning moliyaviy imkoniyatlari, sotishni tashkil etish va savdo xizmatini shakllantirish va faoliyati tavsifi shart-sharoitlari tahlili shular jumlasidandir.

## GENDER ASPECTS OF INTERNET ACCESS AND IT SKILLS IN UZBEKISTAN: PROBLEMS AND PROSPECTS

**Faniya ABZALOVNA**

Jizzakh State Pedagogical University

### **ABSTRACT**

The article pays special attention to the study of modern realities in the use of the Internet and the acquisition of IT skills for women and men both globally and in Uzbekistan. The global world has a common world on the internet connection, which has become a connection. Today, individuals generally work through this bond. But there are inequalities among the users of this network according to the countries. This discrimination and inequality is seen especially in the gender difference. Recently, active studies have been initiated in Uzbekistan on gender, gender equality, violence against women and such issues. However, studies on gender-related problems that are taking place in society are insufficient. This research tries to reveal the gender difference in internet usage in Uzbekistan. It also identified priority issues related to the problems of the existence of the so-called “gender inequality”, gender differences in Internet activity, gender inequality in employment in the digital economy, in the world of work and in society.

**Keywords:** gender inequality, Internet, digital technologies, IT skills, IT industry, IT club for women, digital competencies, gender gap, gender norms, gender stereotypes.

**CONSIDERING THE IMPACT OF THE NEW SILK ROAD ON REGIONAL  
INNOVATION, KNOWLEDGE TRANSFER AND INFORMATION  
DIFFUSION**

**Ramazan UÇTU**

American University of Iraq-Sulaimani and Stellenbosch University

**ABSTRACT**

The Silk Road was a historic network of trade routes that connected the East and West from China to the Mediterranean Sea for centuries, serving as a focal point for cultural exchange and economic cooperation across Asia. Moreover, the Silk Road also led to the diffusion of ideas and skills across the world as nations developed. A number of countries (including China, Kazakhstan, Iran, Kyrgyzstan, Uzbekistan, Turkey, India and Russia) along the Silk Road have taken the Belt and Road Initiative (BRI) to reconstruct the historic Silk Road due to its importance for international trade and cultural exchanges. In modern times, proposal (China's Belt and Road Initiative) has re-energized the Silk Road concept, with most literature focusing on the economic effects of this New Silk Road. Whilst certain aspects of the Digital Silk Road have been researched, much less focus has been placed on the technological development, tech transfer and information diffusion aspects of the New Silk Road. This paper attempts to start the research in the latter area, whilst also considering the potential challenges the New Silk Road initiative may face.

**Keywords:** the Belt and Road Initiative (BRI), New Silk Road, regional innovation, knowledge transfer, China

## UNDERSTANDING SUSTAINABLE INNOVATION

**Nahit YILMAZ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

In order to adhere to the concept of sustainable development, businesses are expected to develop innovations (ie sustainable innovations) that reconcile economic, environmental and social goals. However, achieving this goal is not easy, and although there are several efforts to strengthen our understanding of sustainable innovation, the systematization of current findings is lacking. Scientific debates on “sustainability”, where economic, environmental and social goals are intertwined, have grown in the last 15 years. Accordingly, the growth of managerial practices increasingly focusing on the concept of sustainability has brought businesses to consider not only their own competitiveness but also different issues. This situation has also increased the stakeholder needs of the enterprises due to the customers, which puts increasing pressure on the enterprises to implement their sustainability decisions and to measure, monitor and report their sustainability performances. Indeed, today, customers and stakeholders consider the ethical and sustainability aspects of a product in their purchasing decisions. Therefore, they are showing more and more interest in sustainable brands. In this respect, various studies have focused on sustainable innovation. According to this point of view, innovation should not only provide competitive advantage for businesses, but also provide environmental benefits and generate social values. As a result, many studies have analyzed the relationship between business strategy and sustainability, indicating that businesses can improve their competitive advantage when profit-oriented initiatives are based on sustainable business models. Given the growing importance of sustainability in innovation activities, researchers and practitioners have placed great emphasis on understanding how sustainability issues and innovation practices can be reconciled. Consistent with the general innovation model, many studies have recognized that the effectiveness of sustainable innovation may depend on internal factors, which are often related to the management of the development, commercialization and diffusion stages of new products and services. Instead, some studies have underlined the important role of external factors, emphasizing the relational aspects, particularly those involving sustainable innovation. Based on these two contexts, the issue of measuring the results of

sustainable innovation performance has emerged. Therefore, this study conducts a literature review to organize previous research on sustainable innovation. In the study, studies related to the subject are presented with a systematic approach.

**Keywords:** Sustainability, Innovation, Business Performance



## SÜRDÜRÜLEBİLİR İNOVASYONU ANLAMAK

**Nahit YILMAZ**

### ÖZET

Sürdürülebilir kalkınma kavramına bağlı kalmak için işletmelerden ekonomik, çevresel ve sosyal hedefleri uzlaştıran yenilikler (yani sürdürülebilir yenilikler) geliştirmeleri beklenmektedir. Bununla birlikte, bu hedefe ulaşmak kolay değildir ve sürdürülebilir inovasyon anlayışımızı güçlendirmeye yönelik çeşitli çalışmalar olmasına rağmen, mevcut bulguların sistemleştirilmesi eksiktir. Ekonomik, çevresel ve sosyal hedeflerin iç içe geçtiği "sürdürülebilirlik" ile ilgili bilimsel tartışmalar son 15 yılda büyümüştür. Buna göre, yönetsel uygulamaların gittikçe artan bir biçimde sürdürülebilirlik kavramı üzerine eğilmesi büyümesi, işletmelerin sadece kendi rekabet güçlerini değil farklı konuları da dikkate almalarını gündeme getirmiştir. Bu durum sürdürülebilirlik kararlarını uygulamak ve sürdürülebilirlik performanslarını ölçmek, izlemek ve raporlamak için işletmeler üzerinde artan bir baskıya sebep olan müşterilerden dolayı işletmelerin paydaş ihtiyaçlarını da artırmıştır. Gerçekten de günümüzde müşteriler ve paydaşlar, bir ürünün etik ve sürdürülebilirlik unsurlarına sahip olmasını satın alma kararlarında dikkate almaktadırlar. Dolayısıyla sürdürülebilir markalara giderek daha fazla ilgi göstermektedirler. Bu açıdan çeşitli çalışmalar sürdürülebilir inovasyona odaklanmıştır. Bu bakış açısına göre, inovasyon sadece işletmeler için rekabet avantajı sağlamamalı, aynı zamanda çevresel faydalar sağlamalı ve sosyal değerler üretmelidir. Sonuç olarak, kâr odaklı girişimler sürdürülebilir iş modellerine dayandığında, işletmelerin rekabet avantajlarını geliştirebileceklerini belirten birçok çalışma, iş stratejisi ve sürdürülebilirlik arasındaki ilişkiyi analiz etmiştir. Yenilik faaliyetlerinde sürdürülebilirliğin artan önemi göz önüne alındığında, araştırmacılar ve uygulayıcılar, sürdürülebilirlik konularının ve yenilik uygulamalarının nasıl uzlaştırılabileceğini anlamaya büyük önem vermişlerdir. Genel inovasyon modeline uygun olarak, birçok çalışma, sürdürülebilir inovasyonun etkinliğinin, genellikle yeni ürün ve hizmetlerin geliştirilmesi, ticarileştirmesi ve yayılması aşamalarının yönetimi ile ilgili olan iç faktörlere bağlı olabileceğini kabul etmişlerdir. Bunun yerine bazı çalışmalar ise, özellikle sürdürülebilir inovasyonu içeren ilişkisel yönleri vurgulayarak dış faktörlerin önemli rolünün altını çizmişlerdir. Bu iki bağlamdan hareketle de, sürdürülebilir inovasyon performansı sonuçlarının ölçülmesi konusu ortaya çıkmıştır. Bu nedenle,

bu çalışma, sürdürülebilir inovasyon ile ilgili önceki araştırmaları düzenlemek amacıyla bir literatür taraması yapmaktadır. Çalışmada konu ile ilgili çalışmalar sistematik bir yaklaşımla sunulmuştur.

**Anahtar Kelimeler:** Sürdürülebilirlik, İnovasyon, İşletme Performansı

## EXPERIENCE AND POSSIBILITY OF ECONOMIC AND INSTITUTIONAL DEVELOPMENT OF THE PAYMENT SYSTEM OF UZBEKISTAN

**Khavakhon RAKHIMOVA**

Banking and Finance Academy of the Republic of Uzbekistan

### ABSTRACT

The purpose of publishing the article is to analyze the stages of formation and development of the national payment system in the years of independence of Uzbekistan, its achievements and problems and shortcomings identified today. In particular, with the help of diagrams and infographics, the state of economic and institutional development of the national payment system is assessed, and new opportunities are scientifically justified, taking into account international trends and integration processes. The following objects of the national payment system were taken as research objects: - interbank gross and clearing payment systems; - retail payment system; - electronic money systems; - security activities in the operation of payment systems; - horizontal and vertical integration of payment systems; - national and international integration of payment systems. The methods of research were analysis and synthesis, induction and deduction, abstraction, historical, statistical methods. Today, the growing demand of the society for payment services, development in the field of science and technology, and competition in the market of payment services are the basis for increasing the demands placed on the field of organization and regulation of payment systems. This requires the expansion of the infrastructure of the national payment system with new institutions and structures, increasing competition, creating wide opportunities for users of payment services, and these cases are included in this article.

**Keywords:** interbank payment system, card payment systems, electronic money system, infrastructure, transformation, efficiency, institutional development, state of the payment services market, perspective

## THE ROLE OF LABOR MIGRATION IN THE ECONOMY AND METHODS OF ITS REGULATION

**Tagayev Behzod ERGASHEVICH**

Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston Milliy University

### ABSTRACT

The article analyzes the role and importance of labor migration in the international labor market, including the state of its effective use in the transition to a market economy in Uzbekistan. The development of external labor migration, specific features of labor migration processes in the country, aspects of labor migration related to the labor market have been studied. In particular, the factors of formation and development of foreign labor migration in Uzbekistan, its connection with demographic processes and the state of implementation of economic reforms are shown. It is based on the need to analyze remittances coming to the country through foreign labor migration and to assess its impact on the incomes and living standards of the population, to study the impact on the economic development of the country. The need to manage external labor migration by the state and the socio-economic impact of international labor migration for donor and recipient countries, in particular, the role of providing employment to the population, are revealed.

**Keywords:** foreign labor migration, labor market, labor force, labor migrants, labor resources, social protection.

## MEHNAT MIGRATSIYASINING IQTISODIYOTDAGI ROLI VA UNI TARTIBGA SOLISH USULLARI

**Tagayev Behzod ERGASHEVICH**

### ANNOTATSIYA

Maqolada mehnat migratsiyasining xalqaro mehnat bozorida tutgan o'рни va ahamiyati, shu jumladan O'zbekistonda bozor iqtisodiyotiga o'tish sharoitida undan samarali foydalanish holati tahlil qilingan. Tashqi mehnat migratsiyasining rivojlanishi, mamlakatdagi mehnat migratsiyasi jarayonlarining o'ziga xos xususiyatlari, mehnat migratsiyasining mehnat bozori bilan bog'liq jihatlari o'rganilgan. Xususan, O'zbekistonda tashqi mehnat migratsiyasining shakllanish va rivojlanish omillari, uning demografik jarayonlar hamda iqtisodiy islohotlarning amalga oshirilish holati bilan bog'liqligi ko'rsatilgan. Tashqi mehnat migratsiyasi orqali mamlakatga kelib tushadigan pul jo'natmalari tahlilini amalga oshirish va uni aholi daromadlari va turmush darajasiga ta'sirini baholash, mamlakatning iqtisodiy rivojlanishiga ta'sirini o'rganish zarurligi asoslangan. Tashqi mehnat migratsiyasini davlat tomonidan boshqarish zarurligi hamda xalqaro mehnat migratsiyasining donor va retsipient mamlakatlar uchun ijtimoiy-iqtisodiy ta'siru, xususan aholini ish bilan bandligini ta'minlashdagi roli ochib berilgan.

**Tayanch so'zlar:** tashqi mehnat migratsiyasi, mehnat bozori, ishchi kuchi, mehnat migrantlari, mehnat resurslari, ijtimoiy himoya.

## ADJUSTING NATIONAL ACCOUNTING STANDARDS IN UZBEKISTAN IN COMPLIANCE WITH INTERNATIONAL STANDARDS

**Nurbek RIZAYEV**

Banking and Finance Academy of the Republic of Uzbekistan

### ABSTRACT

This article is devoted to the consideration of the problems that have arisen in the process of rapid globalization in the process of adjusting national accounting standards (NAS), including the standard related to intangible assets, in compliance with the international financial reporting standards (IFRS), as well as the proposals aimed at their solution. It is due to the fact because in reliance upon paragraph 3 of the Resolution of the President of the Republic of Uzbekistan №PR-4611 of 2020, the primary objective is to improve the national accounting standards in our republic in accordance with the international financial reporting standards. The article is aimed at ensuring the implementation of this priority task. Furthermore, the article discusses criteria for recognition of intangible assets, assessment of their balance sheet value, initial value, amortization value and residual value in the balance sheet, method of calculating depreciation, including straight-line, production and accelerated methods, revaluation model of intangible assets based on international standard requirements, adjusting the procedure for writing off intangible assets and organizing their inventory, disclosing information about intangible assets in financial reporting in compliance with the international standard (IFRS 38 “Intangible Assets”). In addition, the article presents literature review on the revaluation model of intangible assets used to assess their impact in relation to initial value, amortization, long-term assets and total assets, the methodology applied, as well as scientifically grounded proposals and recommendations based on the research results.

**Keywords:** asset, balance sheet value, intangible asset, research and development, devaluation, financial statement, revaluation, useful life, fair value, correlation, regression, analysis.

## THE IMPORTANCE OF GENDER NEUTRALITY IN TEACHING FOREIGN LANGUAGES

**Nargiza BURIEVA**

Jizzakh State Pedagogical University

### **ABSTRACT**

The objectives of the following research were formulated is to study the history of the formation of a gender-neutral language and to systematize the imperfections of the English language from the point of view of tolerant communication, and the third, final task, which is also the practical significance of the work, is the creation of a list of recommendations aimed at the implementation of intercultural communication, the main criterion for the success of which is tolerance, expressed in mastering a gender-neutral language. To solve the tasks set, the following were used: the method of critical analysis of literary sources, the deduction method, formalization and the hermeneutic method. The relevance of this study lies in the growing attention to the gender-neutral language, which is caused by the growth of criticism of the English language by groups of feminist linguists. Of particular interest is the fact that the modern social paradigm, striving to increase the level of tolerance in society, directly affects the language, transforming it.

**Keywords:** tolerant interaction, gender-neutral, feminist, androcentrism, sexism, gender-inclusive.

## COMPETENT APPROACH AS A PATTERN OF THE DEVELOPMENT OF THE EDUCATION SYSTEM FOR THE PROFESSIONAL TRAINING IN A FOREIGN LANGUAGE

**Umida FAYZULLAEVA**

Jizzakh State Pedagogical University

**Dildova SAFAROVA**

Jizzakh State Pedagogical University

### ABSTRACT

The emergence of a competent approach is a pattern of the development of the education system, due to the search for ways to bring it closer to the continuously evolving needs of society. Knowledge, skills, abilities, which have traditionally been considered the basis of a particular profession, can no longer ensure readiness for effective activity within these professions. The idea of a competent approach and a list of key competencies are increasingly being implemented in psychological and pedagogical research in recent years, especially in the field of teaching foreign languages. This is a fundamentally new approach it requires a revision of the attitude to the position of the teacher to the teaching of students. This approach should lead to global changes - from a change in consciousness to a change in the methodological base. The results of education measured on the basis of competence and the competence-based approach (competence-based learning) are gaining an increasing status in the education system, thanks to their frequent use in international documents. The impact of the competent approach on the formation of a new evaluation culture involves the transition from the assessment of knowledge as the dominant characteristic to the assessment of competencies.

**Keywords:** competence, approach, assessment, foreign languages, knowledge, system, education, teaching.



## THE SPECIFICITY OF THE FUNCTIONING AND TRANSLATION OF ENGLISH MILITARY ABBREVIATIONS

**Irina AVYASOVA**

Jizzakh State Pedagogical University

### ABSTRACT

This article discusses abbreviations, their functioning and the specifics of translation in the field of military discourse, as well as such concepts as “military discourse”, “abbreviation”, the main types of abbreviations are revealed: lexical and graphic. The main features of the English military vocabulary are highlighted, such as the index designation of the term and the use of conventional signs that are used to designate different types of weapons and military equipment. The article presents methods of transferring English military abbreviations in Russian, which include translation of the full form, lexical-semantic substitutions, transcription and transliteration, descriptive translation, as well as translation of the full term and the formation of a new abbreviation already in the target language. The main difficulties that can be encountered in the translation of English military abbreviations are revealed. Key words: abbreviation, military discourse, acronyms, affixes, decipher, conditional index, transcription, transliteration, target language, Military Police, Women’s Army Corps, morphological design.

**Keywords:** abbreviation, military discourse, acronyms, affixes, decipher, conditional index, transcription, transliteration, target language, Military Police, Women’s Army Corps, morphological design

## PEDAGOGICAL PROBLEMS OF DISTANCE AND TRADITIONAL EDUCATION

**Shoira Muxtarovna TURAEVA**  
Jizzakh State Pedagogical University

### ABSTRACT

This article provides general information about the distance form of education and its traditional type, which became popular internationally in our country, especially during the covid-19 pandemic, and pedagogical and integration problems in these two systems were discussed on a scientific basis based on the comparative analysis of international experiences, and the advantages and disadvantages of the organization mechanisms of education in the format are studied and relevant suggestions are given. Distance education, traditional education, distance learning, distance learning in higher education, virtual learning management system, distance learning system, online education, online courses, e-learning lim, internet, electronic document, innovative education, distance education technologies. Humanity would not have been able to achieve its current development if there was no enthusiasm for education, the pursuit of knowledge, and the development of thinking. It is no secret that the human mind is powerless in the face of the current complex situation related to the coronavirus, which has seriously threatened the health of the peoples of the whole world. This tells us the truth that man still has to search a lot to learn the secrets of existence. The main task is to ensure that this global problem does not become an obstacle to children's education.

**Keywords:** Distance education, traditional education, distance learning, distance learning in higher education, virtual learning management system, distance learning system, online education, online courses, e-learning lim, internet, electronic document, innovative education, distance education technologies.

## COMPARATIVE ANALYSIS OF THE DEVELOPMENT OF PEDAGOGICAL EDUCATION IN THE UNITED KINGDOM AND UZBEKISTAN

**Anora JABBAROVA**

Jizzakh State Pedagogical University

**Ulugbek JABBAROV**

Tashkent State Pedagogical University

### ABSTRACT

The purpose, structure, content and organizational components of the system of pedagogical education serve as a basis for a comparative study of the system of teacher training in England and Uzbekistan. In the process of comparative study of the British and Uzbek pedagogical education systems in Europe, including the UK, authentic sources on teacher training, Council of Europe documents, international research materials, documents on the Bologna Process, national reports and decrees of the President of the Republic of Uzbekistan, Cabinet decisions and other normative legal acts served as a basis. Parameters for comparing the composition of the teacher training system in the UK and Uzbekistan: levels of pedagogical education; models of teacher training and directions of education of future teachers; teacher training institutions and requirements for them; continuous pedagogical education and teacher training. Parameters for comparing the content of teacher training in the UK and Uzbekistan: requirements of state educational standards for educational programs and outcomes; curriculum and science curriculum content. Organizational parameters of teacher training in the UK and Uzbekistan: forms and methods of organizing the educational process; criteria and indicators for evaluating learning outcomes. It should be noted that today the process of teacher training in the UK and Uzbekistan is developing in an environment that reflects the trends in global education. At the same time, these trends are emerging at different levels in relation to the cultural, historical, economic and educational characteristics of the United Kingdom and Uzbekistan: democratization of education, ie openness to all, freedom of choice of educational institution and diversity of programs.

**Keywords:** trends, financial independence, pedagogical experience, pedagogical education, foreign experience, globalization, teacher training.

## THE IMPORTANCE OF THE ONE BELT ONE ROAD PROJECT FOR THE LOGISTIC COMPETITIVENESS OF CHINA AND TURKEY

**Birol ERKAN**

İskenderun Technical University

**Elif Tuğçe BOZDUMAN**

Manisa Celal Bayar University

### ABSTRACT

Especially after its membership in the World Trade Organization in 2001, China, whose weight in the global economy gradually increased, has become a stronger competitor for both developed and developing countries. China's share in global value added and exports has been increasing year by year, and the country has been at the top of many critical macroeconomic data. Because China signed the "One Belt One Road" project, which was an important move that will connect its country to the west for more investment, growth, logistics superiority and global integration. The "One Belt One Road" project, which started in 2013, is called the giant project of the century, which mainly aims to increase the existing trade volume between China and Europe and to facilitate China's logistics to Europe. It is expected that the global competitiveness of many countries participating in this project will increase with the advantages in the logistics sector. Considering the issue from Turkey's perspective, it is expected that Turkey's competitiveness in the logistics sector, which is in a key position in the middle generation of the project, will also increase.

**Keywords:** Logistics, One Belt One Road, Competition, China, Turkey

## BİR KUŞAK BİR YOL PROJESİ'NİN ÇİN VE TÜRKİYE'NİN LOJİSTİK REKABET GÜCÜ AÇISINDAN ÖNEMİ

**Biol ERKAN**

**Elif Tuğçe BOZDUMAN**

### ÖZET

Özellikle 2001 yılında Dünya Ticaret Örgütü üyeliği sonrasında küresel ekonomideki ağırlığı gittikçe artan Çin, hem gelişmiş hem de gelişmekte olan ülkeler açısından daha güçlü bir rakip haline gelmiştir. Çin'in yıldan yıla küresel katma değerdeki ve ihracattaki payı giderek artmakta, ülke birçok kritik makroekonomik veride zirvede yer almaktadır. Söz konusu rekabet atılımı kendisini lojistik bağlamında da göstermektedir. Zira Çin, daha fazla yatırım, büyüme, lojistik üstünlüğü ve küresel entegrasyon için ülkesini batıya bağlayacak önemli bir hamle olan "Bir Kuşak Bir Yol" projesine imza atmıştır. 2013 yılında başlayan "Bir Kuşak Bir Yol" projesi, esas itibariyle Çin ile Avrupa arasında var olan ticaret hacmini arttırmayı ve Çin'in Avrupa'ya lojistiği kolaylaştırmayı hedefleyen yüzyılın dev projesi olarak adlandırılmaktadır. "Bir Kuşak Bir Yol" projesiyle başta Çin olmak üzere projede yer alan birçok ülkenin lojistik sektöründe ortaya çıkan avantajlarıyla birlikte küresel rekabet gücünün de artması beklenmektedir. Konu Türkiye açısından ele alındığında, projenin orta kuşağında anahtar konumunda yer alan Türkiye'nin lojistik sektöründeki rekabet gücüyle birlikte ürün ve sektör bazında ihracat rekabet gücünün de artması beklenmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Lojistik, Bir Kuşak Bir Yol, Rekabet, Çin, Türkiye

## POSSIBLE EFFECTS OF THE WAR IN UKRAINE ON THE GLOBAL SUPPLY CHAIN AND TURKEY

**Adem ÖĞÜT**

Necmettin Erbakan University

**Ali AHMEDOV**

Necmettin Erbakan University

**Nahit YILMAZ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

In the global competition system, all micro and macro scale organizations have to adapt to changes in order to compete in dynamic market conditions, meet expectations and reduce production costs. For this reason, both businesses and countries have understood that one of the most important tools to be used to achieve these goals is supply chain management (SCM) during the very difficult pandemic process. As a result of the fluctuations in the global supply chain in recent years, businesses are trying to restructure their relations with both their suppliers and customers on the basis of mutual cooperation and trust. SCM includes the management of material, information and monetary flows in a network of suppliers, manufacturers, distributors and customers, and takes place in all areas from raw material sources to the end consumer. The coordination and integration of these flows between and within different enterprises determine the success coefficient of supply chain management. International businesses had to face another major crisis due to the Covid epidemic that started in 2019 and the Ukraine-Russia war that flared up in 2022. The protracted war process adversely affects international trade, logistics and supply chain management in a holistic sense. In this context, the aim of the study is to examine the strategic value of supply chain management in the global system and also to predict the multidimensional effects of the recent Russia-Ukraine war on the international supply chain. In addition, the possible effects of the war on businesses in Turkey from the perspective of the supply chain and the evaluation of possible measures are included in the study.

**Keywords:** Global Supply Chain, International Trade, Digital Transformation, Political Risk Management

## UKRAYNA'DAKİ SAVAŞIN KÜRESEL TEDARİK ZİNCİRİNE VE TÜRKİYE'YE OLASI ETKİLERİ

Adem ÖĞÜT

Ali AHMEDOV

Nahit YILMAZ

### ÖZET

Küresel rekabet sisteminde mikro ve makro ölçekteki tüm örgütler, devingen piyasa koşullarında rekabet edebilmek, beklentileri karşılayabilmek ve üretim maliyetlerini azaltabilmek için değişimlere uyum sağlamak zorundadır. Bu nedenle artık gerek işletmeler, gerekse ülkeler bu amaçlara ulaşmakta kullanılacak olan en önemli araçlardan birinin tedarik zinciri yönetimi (TZY) olduğunu çok zorlu geçen pandemi sürecinde anlamışlardır. Küresel tedarik zincirinin son yıllarda yaşadığı dalgalanmalar neticesinde işletmeler hem tedarikçileriyle hem de müşterileriyle olan ilişkilerini karşılıklı iş birliği ve güven esasına bağlı olarak yeniden yapılandırmaya çalışmaktadırlar. TZY; tedarikçiler, üreticiler, dağıtımıcılar ve müşteriler üzerinde oluşan bir ağdaki malzeme, bilgi ve parasal akışların yönetimini içermekte ve hammadde kaynaklarından son tüketiciye kadar bütün alanlarda gerçekleşmektedir. Bu akışların farklı işletmeler arasında ve kendi içindeki koordinasyonu ve entegrasyonu ise tedarik zinciri yönetiminin başarı katsayısını belirlemektedir. Uluslar arası işletmeler 2019 yılında başlayan Covid salgını ve 2022 yılında alevlenen Ukrayna-Rusya savaşından dolayı bir büyük krizle daha karşılaşmak zorunda kalmıştır. Uzayan savaş süreci uluslar arası ticareti, lojistiği ve bütünsel anlamda tedarik zinciri yönetimini olumsuz yönde etkilemektedir. Bu bağlamda çalışmanın amacı; küresel sistemde tedarik zinciri yönetiminin stratejik değerinin irdelenmesi ve aynı zamanda, son dönemlerde yaşanan Rusya-Ukrayna savaşının uluslar arası tedarik zincirine çok boyutlu etkilerinin öngörülmesidir. Ayrıca, çalışmada savaşın tedarik zinciri perspektifinden Türkiye'deki işletmelere olası etkileri ve alınması mümkün önlemlerin değerlendirilmesi ile ilgili başlıklara yer verilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Küresel Tedarik Zinciri, Uluslar arası Ticaret, Dijital Dönüşüm, Politik Risk Yönetimi

## LOGISTICS AND ENVIROMENT RELATIONSHIP IN G7 COUNTRIES

**Birol ERKAN**

İskenderun Technical University

**Elif Tuğçe BOZDUMAN**

Manisa Celal Bayar University

### ABSTRACT

With the free foreign trade, the importance of both production and logistics has started to increase. Especially with the Covid-19 pandemic, the disruptions in logistics and supply chain made it necessary for countries to diversify the products they export and make the logistics sector competitive. However, if necessary precautions are not taken, it is inevitable that environmental pollution will increase as production and logistics activities increase. As a result, this situation becomes a common problem not only for a country but also for the whole world. Therefore, the concepts of green growth, green logistics, sustainable development and circular economy have recently come to the fore. In this perspective, especially developed countries attach more importance to environmental problems than developing countries and make various regulations on this issue. In this study, we discussed the relationship between logistics and environmental pollution in G7 countries (USA, Germany, France, Italy, England, Japan and Canada). We tried to examine which of the sub-items (customs, infrastructure, international shipments, logistics quality, tracking and tracing, timeliness) that make up the Logistics Performance Index (LPI) affects environmental pollution more in G7 countries. In this context, we used Pooled Least Squares (POLS) Regression analysis. The results of the analysis showed that 5 of the 6 sub-items of the LPI (customs, infrastructure, international shipments, tracking and tracing and punctuality) affect environmental pollution in G7 countries. In other words, logistics activities in developed countries significantly affect environmental pollution.

**Keywords:** Logistics, Environmental Pollution, G7 Countries, POLS Regression



## G7 ÜLKELERİNDE LOJİSTİK VE ÇEVRE İLİŞKİSİ

**Birol ERKAN**

**Elif Tuğçe BOZDUMAN**

### ÖZET

Serbest dış ticaretle birlikte hem üretimin hem de lojistiğin önemi giderek artmaya başlamıştır. Özellikle Covid-19 pandemisi ile birlikte lojistik ve tedarik zincirinde yaşanan aksaklıklar ülkelerin ihraç ettiği ürünleri çeşitlendirmesini ve lojistik sektörünü rekabet edebilir hale getirmesini zorunlu kılmıştır. Bununla birlikte, gerekli önlemler alınmadığında üretim ve lojistik faaliyetleri arttıkça çevre kirliliğinin de artması kaçınılmaz olmaktadır. Haliyle bu durum sadece bir ülkenin değil tüm dünyanın ortak sorunu haline gelmektedir. Bu nedenle, son zamanlarda yeşil büyüme, yeşil lojistik, sürdürülebilir kalkınma ve döngüsel ekonomi kavramları ön plana çıkmıştır. Bu perspektifte, özellikle gelişmiş ülkeler çevre sorunlarına gelişmekte olan ülkelere göre daha fazla önem vermekte ve bu konuda çeşitli düzenlemeler yapmaktadır. Bu çalışmada, G7 ülkelerinde (ABD, Almanya, Fransa, İtalya, İngiltere, Japonya ve Kanada) lojistik ve çevre kirliliği arasındaki ilişki ele alınmıştır. Çalışmada, Lojistik Performans Endeksi'ni (LPI) oluşturan alt kalemlerden (gümrük, altyapı, uluslararası sevkiyatlar, lojistik kalite, takip ve takip, zamanlılık) hangisinin G7 ülkelerinde çevre kirliliğini daha fazla etkilediği incelemeye çalışılmıştır. Bu bağlamda, Havuzlanmış En Küçük Kareler (POLS) Regresyon analizi kullanılmıştır. Analiz sonuçları, G7 ülkelerinde LPI'nin 6 alt maddesinden 5'inin (gümrük, altyapı, uluslararası gönderiler, takip ve takip ve dakiklik) çevre kirliliğini etkilediğini göstermiştir. Bu sonuçlar, gelişmiş ülkelerde lojistik faaliyetlerinin çevre kirliliğini etkilediğini göstermektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Lojistik, Çevre Kirliliği, G7 Ülkeleri, POLS Regresyon

## HUMAN RESOURCE COMPETENCIES FOR LOGISTICS SECTOR

**Işık ÇİÇEK**

Necmettin Erbakan University

### **ABSTRACT**

The Silk Road, which is defined by a historically important commercial network, is aimed to be reactivated with land, sea and railway transportation modes that will operate on three continents, and will ensure that logistics activities in the connected countries gain importance. The intellectual capital perspective in logistics activities, like other business functions, draws attention to competencies for the logistics sector. In this context, which competencies will be important for the professionals who will carry out logistics activities, which will increase in importance in this trade network with the revitalization of the Silk Road, comes to the fore again. These competencies, whose importance will be defined, will be an input for training-development, performance and career management during and after the recruitment process, and will be an inventory for the human resources management process. Considering Turkey, which has an important role in the silk road trade network, first of all, how it is defined in Turkish literature has been examined. In the study, the keywords “competence” and “logistics sector” and the studies published in Google Akademik, Dergipak, TR index and YÖK thesis center were examined. Holistic perspective, awareness of human resources management, awareness of customer relationship management, problem solving, uncertainty management, multidimensional communication, informatics and environmental awareness are among the most prominent competencies.

**Keywords:** logistics, competency, Silk Road, Human Resources

## LOJİSTİK SEKTÖRÜNDE İNSAN KAYNAKLARI YETKİNLİKLERİ

Işık ÇİÇEK

### ÖZET

Tarihsel öneme sahip bir ticari ağ ile tanımlanan İpek Yolu'nun üç kıtada faaliyet gösterecek olan kara, deniz ve demir yolları taşımacılık modları ile yeniden aktifleştirilmesi hedeflenen İpek yolu, bağlı ülkelerde lojistik faaliyetlerinin önem kazanmasını sağlayacaktır. Diğer işletme fonksiyonları gibi lojistik faaliyetlerde entelektüel sermaye bakış açısı, lojistik sektörü için yetkinliklere dikkatleri çekmektedir. Bu bağlamda İpek Yolu'nun yeniden canlandırılması ile bu ticaret ağında önemi artacak olan lojistik faaliyetlerini yürütecek profesyoneller için hangi yetkinliklerin önemli olacağı tekrar gündeme gelmektedir. Önemi tanımlanacak olan bu yetkinlikler, işe alım süreci ve sonrasında eğitim-geliştirme, performans ve kariyer yönetimi için bir girdi niteliği taşımakta ve insan kaynakları yönetim süreci için oluşturacak bir envanter niteliği taşıyacaktır. İpek yolu ticaret ağında önemli bir role sahip olan Türkiye göz önüne alındığında, öncelikle Türk yazınında nasıl tanımlandığı incelenmiştir. Çalışmada “ yetkinlik” ve “lojistik sektörü” anahtar kelimeleri ile Google Akademik, Dergipak, TR dizin ve YÖK tez merkezinde yayınlanan çalışmalar incelenmiştir. Bütüncül bakış açısı, insan kaynakları yönetimi farkındalığı, müşteri ilişkileri yönetimi farkındalığı, problem çözme, belirsizlik yönetimi, çok boyutlu iletişim, bilişim ve çevresel farkındalık en öne çıkan yetkinlikler arasındadır.

**Anahtar Kelimeler:** lojistik, yetkinlik, İpek Yolu, insan kaynakları

**THE RELATIONSHIP OF FOREIGN DIRECT INVESTMENTS WITH  
EXCHANGE RATES AND ECONOMIC GROWTH: AN ARDL ANALYSIS  
FOR TÜRKİYE**

**Zekai ÖZDEMİR**

Istanbul University

**Güldenur ÇETİN**

Istanbul Commerce University

**Ayça DOĞANER**

Istanbul Chamber of Commerce

**ABSTRACT**

Foreign direct investments are investments made by foreign institutions or organizations in a country, and these investments contribute to the increase and development of savings and human resources in the countries where they are made. With the economic developments that took place in the 1970s and the globalization process that followed, an increase in foreign investment rates has been observed all over the world since the 1980s. The effects of foreign direct investments and exchange rate movements on the macroeconomic variables of countries and especially on economic growth are extremely important. Especially in Turkey, with the January 24, 1980 decisions, it was aimed to encourage foreign capital and openness in the economy. Openness in the economy has led to the encouragement of foreign direct investments. There are many studies on the increase in foreign direct investments in Turkey and its relationship with other macroeconomic variables. In this study, the exchange rates of foreign direct investments and their relations with economic growth are examined with the data of 1970-2020 period for Turkey. In the analyzes carried out, the relationships between the exchange rate, foreign direct investments and GDP variables for the relevant period were determined by using the annual time series with the ARDL test. In order to determine the stationarity of the variables, traditional unit root tests were performed, and the GDP variable and the foreign direct investment variable were found to have unit roots at the level. For this reason, two variables were selected as unit rooted and first order differences were taken. The exchange rate variable, on the other hand, was determined to be stationary at the level. As a result of the ARDL limit test, it was concluded that there was a cointegrated relationship between the variables. Error correction

model was determined due to the co-integrated relationship between the variables. The error correction term is statistically significant and has a negative value. Therefore, it has been concluded that short-term imbalances tend to return to normal in the long-term. As a result of the analyzes made, it was determined that a 1% unit increase in foreign direct investments increased the GDP variable by 0.139815%, and in the same way, a 1-unit increase in the foreign direct investments variable increased the exchange rates by 0.258322 units. In this direction, it has been concluded that foreign direct investments in Turkey have a positive effect on exchange rates and economic growth.

**Keywords:** Foreign Direct Investments, Economic Growth, Exchange Rates, ARDL

## DOĞRUDAN YABANCI YATIRIMLARIN DÖVİZ KURLARI VE EKONOMİK BÜYÜME İLE OLAN İLİŞKİLERİ TÜRKİYE İÇİN BİR ARDL ANALİZİ

Zekai ÖZDEMİR

Güldenur ÇETİN

Ayça DOĞANER

### ÖZET

Doğrudan yabancı yatırımlar, bir ülkeye yabancı kurum ya da kuruluşlar tarafından yapılan yatırımlardır olup, söz konusu yatırımlar yapıldığı ülkelerde tasarrufların ve beşeri kaynakların arttırılmasına ve gelişimine katkı sağlamaktadır. 1970'li yıllarda gerçekleşen ekonomik gelişmeler ve sonrasında yaşanan küreselleşme süreci ile 1980'li yıllardan itibaren tüm dünyada yabancı yatırım oranlarında artış gözlenmiştir. Doğrudan yabancı yatırımların, döviz kuru hareketlerinin ülkelerin makroekonomik değişkenlerine ve bilhassa da ekonomik büyümeye etkileri son derece önemlidir. Özellikle Türkiye'de 24 Ocak 1980 kararlarıyla birlikte yabancı sermayenin özendirilmesi ve ekonomide dışa açıklık hedeflenmiştir. Ekonomide dışa açıklık doğrudan yabancı yatırımların teşvik edilmesine neden olmuştur. Türkiye'de doğrudan yabancı yatırımların artması ve bunun diğer makroekonomik değişkenlerle olan ilişkisini konu alan çok sayıda çalışma bulunmaktadır. Bu çalışmada ise doğrudan yabancı yatırımların döviz kurlarının oranları ve ekonomik büyümeyle olan ilişkileri Türkiye açısından 1970-2020 dönemine ait verilerle incelenmiştir. Gerçekleştirilen analizlerde yıllık zaman serileri kullanılarak, ilgili döneme ilişkin döviz kuru, doğrudan yabancı yatırımlar ve GSYH değişkenleri arasındaki ilişkiler ARDL testi ile tespit edilmiştir. Değişkenlerin durağanlıklarının belirlenmesi için geleneksel birim kök testleri yapılmış olup, GSYH değişkeni ve doğrudan yabancı yatırımlar değişkeni düzeyde birim köklü çıkmıştır. Bu nedenle iki değişken düzeyde birim köklü olarak seçilerek, birinci mertebeye farkları alınmıştır. Döviz kurları değişkeni ise düzeyde durağan olarak tespit edilmiştir. Yapılan ARDL sınır testi sonucunda, değişkenler arasında eşbütünleşik ilişki bulunduğu sonucuna ulaşılmıştır. Değişkenler arasında eşbütünleşik ilişki bulunması nedeniyle hata düzeltme modeli tespit edilmiştir. Hata düzeltme terimi istatistiksel olarak anlamlıdır ve negatif değere sahiptir. Bu nedenle kısa dönemdeki dengesizliklerin uzun dönemde normale dönmeye eğilimli olduğu sonucuna ulaşılmıştır.

Yapılan analizler sonucunda, doğrudan yabancı yatırımlarda görülen %1 birimlik artışın GSYH değişkenini %0.139815 birim artırdığı, aynı şekilde doğrudan yabancı yatırımlar değişkeninde görülen 1 birimlik artışın döviz kurlarını 0.258322 birim artırdığı belirlenmiştir. Bu doğrultuda Türkiye’de doğrudan yabancı yatırımların döviz kurları ve ekonomik büyüme ile pozitif yönde etkilediği sonucuna ulaşılmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Doğrudan yabancı yatırımlar, ekonomik büyüme, Döviz kurları, ARDL

**THE EFFECT OF EXCHANGE RATE VOLATILITY ON CONSUMPTION  
EXPENDITURES: A QUANTITATIVE ANALYSIS ON TURKISH  
ECONOMY**

**Erşan SEVER**

Aksaray University

**Mustafa ACAR**

Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

Consumption is regarded as one of the most important constituents of the gross domestic product (GDP) based on expenditures. In general, approximately 60% of a country's GDP is constituted by the household consumption expenditures spent on goods and services. Consumption from an economic point of view is considered to be the starting point or the ultimate goal of all economic activities. At a global level, the households' income, consumption and wealth are viewed as the main determinants of welfare of the citizens. The welfare level of the citizens is of critical importance to set the consumption level in the process of economic growth. Therefore, household consumption behavior is the central variable in the analysis of the aggregate demand both from a micro as well as macroeconomic point of view. Besides, together with the process of globalization we observe that countries, in order to benefit more from international markets, added an international dimension to their economic activities in the context of liberal economic policies. Parallel to this, foreign exchange rate has become a critical factor affecting not only foreign trade but also other economic variables such as interest rates, investments, inflation, currency substitution, income and consumption level. A high degree of exchange rate volatility has been observed in the open economies, especially in the developing countries which adopted flexible exchange rate regimes based on the view that it makes life easier to absorb the external shocks and give room for more flexible monetary policies. Indeed, exchange rate flexibility in the long run would be helpful for macroeconomic stability in case of an external shock; however, theoretically exchange rate volatility would also create some unwanted results on the economy. Consumers as well as producers would have a negative attitude when faced with exchange rate volatility. In order to eliminate the risk of exchange rate uncertainty, producers may set prices higher or require risk premiums. As a result of rising prices consumption expenditures may fall. Moreover, exchange rate volatility



may cause uncertainty on the future course of the inflation. There are few studies in the literature investigating the effect of exchange rate volatility or uncertainty on consumption expenditures and these studies found different results. In general, these results indicate a negative effect on the consumption; however, some studies have findings in the opposite direction. This study econometrically investigates the effect of exchange rate volatility on consumption in Turkey which adopted flexible exchange rate regime in the aftermath of the February 2001 economic crisis.

**Keywords:** Exchange Rate Volatility, Consumption, Türkiye

## DÖVİZ KURU OYNAKLIĞININ TÜKETİM HARCAMALARI ÜZERİNE ETKİSİ: TÜRKİYE EKONOMİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

**Erşan SEVER**

**Mustafa ACAR**

### ÖZET

Harcama esasına dayanan gelir hesabında tüketim gayri safi yurtiçi hasılanın en önemli bileşenleri arasında yer almaktadır. Genel olarak ülkelerin gayri safi yurtiçi hasılasının yaklaşık %60'ı hane halkı tarafından kullanılan mal ve hizmetlerden oluşmaktadır. İktisadi yaklaşımda tüketim tüm iktisadi faaliyetlerin başlangıç aşaması olarak ifade edildiği gibi, iktisadi aktivitelerin nihai amacı şeklinde de değerlendirilmektedir. Küresel ölçekte hane halkı geliri, tüketimi ve servet düzeyi vatandaşların refahının ana belirleyicileri arasında görülmektedir. Vatandaşların refah düzeyleri ülke ekonomisinin büyüme sürecinde tüketim seviyesinin oluşması açısından kritik öneme sahiptir. Bu nedenle hane halkı tüketim davranışları toplam talebin iktisadi analizinde hem mikro hem de makro açıdan merkezi değişken konumundadır. Öte yandan küreselleşme süreci ile birlikte uluslararası pazarlardan daha yüksek fayda elde etmek amacıyla ülkelerin liberal ekonomi politikası uygulamaları çerçevesinde ekonomik faaliyetlerine uluslararası boyut kazandırdıkları gözlemlenmektedir. Bu gelişmelerle birlikte döviz kuru dış ticaret yanında faiz oranı, yatırımlar, enflasyon oranı, para ikamesi, gelir düzeyi ve tüketim gibi diğer ekonomik değişkenleri etkileyen önemli unsur haline gelmiştir. Dışa açık ekonomi politikalarının tercih edildiği ülkelerde, dışsal şokları massettiği ve parasal politika uygulamalarında esneklik kazandırdığı yaklaşımından hareketle, esnek döviz kuru rejimlerinin tercih edilmesi sonrasında özellikle gelişmekte olan ülkelerde döviz kuru oynaklık değerlerinin yüksek düzeyde olduğu gözlemlenmiştir. Gerçekte döviz kurlarının uzun vadeli süreçte esnekliği, dışsal bir şok durumunda makroekonomik seviyede istikrarı sağlamak için yararlı olsa da, döviz kuru oynaklığı teorik olarak ülke ekonomisi üzerinde istenmeyen sonuçlar doğurabilmektedir. Döviz kuru oynaklığını ya da belirsizliği karşısında tüketiciler ve üreticiler olumsuz tavır sergileyebilmektedirler. Üreticiler döviz kuru belirsizliği riskini bertaraf etmek amacıyla daha yüksek fiyat belirleyebilir ya da risk primi talep edebilirler. Bunun sonucunda yükselen fiyatlar nedeniyle tüketim değerlerinde gerilemeler söz konusu olabilmektedir. Ayrıca döviz kuru oynaklığı enflasyonun gelecekteki seyri üzerinde

belirsizlik meydana getirmektedir. Bu doğrultuda döviz kuru oynaklığı ya da belirsizliğinin tüketim değerleri üzerindeki etkilerini inceleyen sınırlı sayıdaki çalışmalarda farklı yönde bulgulara rastlanmıştır. Genel olarak ülkelerde döviz kuru oynaklığının tüketim üzerinde olumsuz etki yaptığına yönelik sonuçlar içerirken, bazı bulgular ise bu sonuçların tersi yönünde bir ilişkinin varlığına işaret etmektedirler. Bu çalışmada Şubat 2001 ekonomik krizi sonrasında dalgalı döviz kuru politikasını uygulama sürecine giren Türkiye’de döviz kuru oynaklığının tüketim üzerindeki etkileri ekonometrik analiz yöntemiyle incelenmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Döviz Kuru Oynaklığı, Tüketim, Türkiye

## HOW EXCHANGE RATE AFFECTS STOCK MARKET PRICES? EVIDENCE FROM BIST100

**Selim KAYHAN**

Necmettin Erbakan University

**Tayfur BAYAT**

İnönü University

**Gökhan KONAT**

Bolu Abant İzzet Baysal University

### ABSTRACT

In this paper, first of all, the geography, the network of relations, and the forms of interaction covered by the belt-road project will be discussed through the lens of historical geopolitics. Throughout history, the land-sea dialectic has always played an important role in China's contact with the world and in the geopolitical challenges it faces. In China, economic relationships have also been considered together with security-related matters and power struggles. In this respect, it will be useful to refer to the guidance of historical geopolitics in understanding the emergence of the Belt-Road Project. In the rest of the paper, it will be focused on how the Ukraine War and the Taiwan Crisis have connected the network of economic issues with geopolitics and geoeconomic strategies. While the Ukrainian War blocked the Russia-linked routes of the Belt-Road Project, it is getting turned Moscow into a more dependent party in its relations with Beijing. On the other hand, China, as an alternative buyer of Russian energy resources and a source of credit, prevents Putin's position from being further undermined by Western sanctions, while it tries to avoid falling within the scope of sanctions. However, the second crisis, the tension raised by the visit of the Speaker of the US House of Representatives Nancy Pelosi to Taiwan, reminded us that this threshold can be crossed by the parties. Thus, it will be referred to the interlinked conceptual frameworks of geoeconomics and geopolitics in order to be able to evaluate Beijing's moves precisely, including the Belt-Road initiative, at this new crossroads of the international system.

**Keywords:** Belt-Road Project, Ukrainian War, Taiwan Crisis, Geopolitics, Geoeconomics.

## DÖVİZ KURU BORSA ENDEKSLERİNİ NASIL ETKİLER? BİST100'DEN KANITLAR

**Selim KAYHAN**

**Tayfur BAYAT**

**Gökhan KONAT**

### ÖZET

Borsaların performansı birçok faktöre bağlıdır. Bu faktörler makro ekonomik ve/veya mikro ekonomik olabilir. Bunlardan biri döviz kurudur. Döviz kurundaki olası bir oynaklık, başta yabancı yatırımcılar olmak üzere borsa yatırımcılarının davranışlarını değiştirebilir. Öte yandan, borsa performansı da döviz kuru oynaklığına neden olabilir. Portöy dengesi teorileri, konvansiyonel, hisse senedi ve varlık piyasası yaklaşımları, döviz kuru ve hisse senedi fiyatları arasındaki etkileşimi açıklamaya çalışır. Bu çalışmada, Türkiye ekonomisinde döviz kuru ile borsa fiyatları arasındaki ilişkiyi analiz etmeyi amaçlıyoruz. Bunun için 2008-2022 yılları arasında BIST100 endekslerine ait veriler ve Türk Lirası'nın ABD Doları karşısındaki değeri kullanılmıştır. İlişkiyi daha iyi anlamak için fourier ADL eş bütünleşme ve nedensellik analizi gibi gelişmiş ekonometrik yöntemler kullanılmaktadır. Kullanılan verilerin frekansı aylık bazda olup, sonuçların daha sağlıklı olması için günlük frekanslı veriler ile de çalışılacaktır. Elde edilen bulgular karşılaştırılacaktır. Elde edilen sonuçlar, BİST'teki yatırımcıların doğru yatırım kararları almaları için faydalı bilgiler gösterecek ve döviz kuru hareketlerini tahmin etmeye yardımcı olacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Borsa, Döviz Kuru, BIST100

## TIME VARYING CAUSALITY BETWEEN GOLD PRICE AND DOLLAR INDEX

**Mehmet DİNÇ**

Ağrı İbrahim Çeçen University

### ABSTRACT

We can say that researchers' interest in the relationship between precious metals and commodity prices and the dollar has increased recently when the dollar index reached a record high. The global appreciation of the dollar is expected to affect investment decisions in the gold market. From this point of view, the aim of this study is to examine the relationship between the gold price and the dollar index with the help of time-varying symmetric and asymmetric causality analysis. For this purpose, the 1990-2022 monthly data set was used in the study. According to the results of the symmetric causality analysis, we can say that there is a very strong relationship between gold and the dollar in the 2006-2008 and 2012-2013 periods. According to the results of the asymmetric causality analysis, we can say that the relationship between positive shocks in the relationship between gold and dollar is stronger than the relationship between negative shocks. Additionally, while 2006 came to the fore in the relationship between negative shocks, 2010 and 2011 came to the fore in the relationship between positive shocks. When we compare the results of symmetric and asymmetric causality analysis, we can say that the results of symmetric causality are stronger. Therefore, this situation suggests that it would be more appropriate to consider the relationship between gold and the dollar as a whole rather than shocks. According to the findings obtained in terms of decision-makers, we can say that there has been no significant relationship between gold and the dollar in the recent period and that they can make investment decisions independently of each other in their investment decisions.

**Keywords:** Gold Price, Dollar Index, Time Varying Causality

## ALTIN FİYATI İLE DOLAR ENDEKSİ ARASINDA ZAMANA GÖRE DEĞİŞEN NEDENSELLİK

Mehmet DİNÇ

### ÖZET

Dolar endeksinin rekor seviyeye ulaştığı son dönemde araştırmacıların kıymetli madenler ve emtia fiyatları ile dolar arasındaki ilişkiye yönelik ilgilerinin arttığını söyleyebiliriz. Doların küresel olarak değer kazanmasının altın piyasasında yatırım kararları üzerinde etki etmesi beklenmektedir. Buradan hareketle, bu çalışmanın amacı altın fiyatı ile dolar endeksi arasındaki ilişkiyi zaman göre değişen simetrik ve asimetrik nedensellik analizi yardımıyla incelemektir. Bu amaç doğrultusunda çalışmada 1990-2022 aylık veri seti kullanılmıştır. Simetrik nedensellik analizi sonucuna göre altın ile dolar arasında 2006-2008 ve 2012-2013 dönemlerinde çok güçlü ilişkinin bulunduğunu söyleyebiliriz. Asimetrik nedensellik analizi sonucuna göre ise altın ile dolar arasındaki ilişkide pozitif şoklar arasındaki ilişkinin negatif şoklar arasındaki ilişkiye göre daha güçlü olduğunu söyleyebiliriz. Ayrıca negatif şoklar arasındaki ilişkide 2006 yılı ön plana çıkarken, pozitif şoklar arasındaki ilişkide ise 2010 ve 2011 yıllarının ön plana çıktığı görülmektedir. Simetrik ve asimetrik nedensellik analiz sonuçlarını karşılaştırdığımızda simetrik nedensellik sonuçlarının daha güçlü olduğunu söyleyebiliriz. Dolayısıyla bu durum, altın ile dolar arasındaki ilişkinin şoklardan ziyade bir bütün olarak ele alınmasının daha uygun olacağını söylemektedir. Karar alıcılar açısından elde edilen bulgulara göre altın ile dolar arasında son dönemde önemli bir ilişkinin bulunmadığını ve yatırım kararlarında birbirinden bağımsız olarak yatırım kararları alabileceklerini söyleyebiliriz.

**Anahtar Kelimeler:** Altın Fiyatı, Dolar Endeksi, Zamana Göre Değişen Nedensellik

## CENTRAL ASIA IN TURKISH FOREIGN POLICY AND THE IMPACT OF CHINA'S BELT AND ROAD INITIATIVE

**Yunus Emre GÜRBÜZ**

Kırgızistan-Türkiye Manas University

### ABSTRACT

Turkey has historical ties with Central Asia, which were revived after 1991. China is also focusing more on Central Asia since 2013, as it aims to connect its growing economy to the West by land routes passing through Central Asia. In Turkish Foreign Policy, Central Asia has been accepted as a “basic and strategic priority region” after the collapse of the USSR. Although Turkey’s Central Asian policies have followed a fluctuating course in the last thirty years, reviving the historical Silk Road has remained as a significant matter in public discourse and political agenda. In the last decade, new initiatives on Central Asia were introduced bringing Central Asia to the fore. In this context, Turkey announced the “Middle Corridor Initiative” to established land routes with Central Asia, and a memorandum of understanding was signed in 2015 with the aim of “creating a natural synergy” with China’s Belt and Road Initiative harmonizing both initiatives. The “Asia Anew Initiative” announced by Turkey in 2019 and restructuring the Turkic Council as the Organization of Turkic States in 2021 are related to the increasing importance of Central Asia for Turkey. Here, after briefly mentioning the importance of the historical Silk Road and the position of Central Asia in Turkish Foreign Policy after 1991, developments in transportation links and Turkey’s economic relations with Central Asia will be examined in connection with the agreement of 2015.

**Keywords:** Turkish Foreign Policy, Central Asia, Silk Road, China, Belt and Road Initiative, Middle Corridor



**TURKEY'S CENTRAL ASIAN POLITICS: A THREE LEVEL ANALYSIS**

**Mustafa Cüneyt ÖZŞAHİN**  
Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

In this study, it is claimed that Turkey has entered a new era in its relations with Central Asian countries due to a change in domestic and international parameters. Turkey, historically a follower of Western-centered policies in Central Asia, has adopted a new political stance as a result of recent geopolitical developments. This development will be examined with a three-level analysis: systemic, regional, and domestic. In this context, systemic changes, regional developments in Central Asia, and domestic policy changes are decisive in Turkey's bilateral relations with regional countries. The recent rapprochement in Russia/Turkey relations has affected Turkey's regional approach and Turkey has also developed special relations with some Central Asian countries. In this assessment, Turkey's policy towards the region as a whole as well as its bilateral relations on a country-by-country basis will be analyzed. The three-level analysis deployed here will evaluate the soft power dimension along with the military and economic aspects of foreign policy of Turkey.

**Keywords:** Central Asia, Turkey, Foreign Policy

## NEW SECURITY SEEKING IN CENTRAL ASIA AND ITS POSSIBLE IMPACTS ON THE REGION

**Fikret BİRDİŞLİ**  
İnönü University

### ABSTRACT

A wide range of events and catastrophic challenges, which began with the intervention of the USA in the Middle East after the September 11 attack, and span to the Covid-19 pandemic caused to need for new structures at both regional and international levels, especially in the context of security. While security was accepted as one of the ontological responsibilities of the states, this goal was left to the states' own efforts (self-help) in classical realist theory. However, real politics has revealed that it will be very difficult and costly to carry out the security based on self-effort in terms of the ultimate goals and transaction costs. For this reason, security integrations, one of the most difficult areas of international integration, have gained a new dimension with this change and increased the interest and need for collective security in different dimensions. In this context, the example of NATO, which is a remarkable and successful organization, has pushed states to seek regional collective security outside the Atlantic. Lately, it has been realized that two different models emerged in the context of the security seeking of states. The Collective Security Treaty Organization (1992) and Shanghai Cooperation Organization (1996), which constitute the first examples of this, constitute the classic examples of this search in Central Asia. The second model is more loosely and requires less responsibility and allegiance such as the Quadruple Security Dialogue (QUAD), and the Tripartite Security Pact (AW-KUS, AUKUS) in the Pacific region. Both models reflect the changing nature of security and the countries in Central Asia seeking to have a flexible foreign policy on security. According to this essay, the second model reflects the hesitant nature of Central Asia states which try to depend on self-help, skeptical, but prone to grouping due to lack of capacity and complex security problems. In this context, this article analyzes the restless and in-search security architecture of Central Asia by examining the self-confidence and collective security searches of the states in Central Asia through these two models.

**Keywords:** Central Asia, Security, Collective Security, Regional Security

## ORTA ASYA'DA YENİ GÜVENLİK ARAYIŞLARI VE BÖLGEYE OLASI ETKİLERİ

Fikret BİRDİŞLİ

### ÖZET

11 Eylül saldırısının ardından ABD'nin Ortadoğu'ya müdahalesi ile başlayan ve Covid-19 pandemisine kadar uzanan geniş bir yelpazede yaşanan olaylar ve felaketler, özellikle güvenlik bağlamında hem bölgesel hem de uluslararası düzeyde yeni yapılara ihtiyaç duyulmasına neden olmuştur. Güvenlik, devletlerin ontolojik sorumluluklarından biri olarak kabul edilirken, klasik realist teoride bu amaç devletlerin kendi çabalarına (self-help) bırakılmıştır. Ancak reel politika, nihai hedefler ve işlem maliyetleri açısından özveriye dayalı güvenliği gerçekleştirmenin çok zor ve maliyetli olacağını ortaya koymuştur. Bu nedenle uluslararası entegrasyonun en zor alanlarından biri olan güvenlik entegrasyonları, bu değişimle birlikte yeni bir boyut kazanmış ve farklı boyutlarda kolektif güvenliğe ilgi ve ihtiyacı artırmıştır. Bu bağlamda dikkat çekici ve başarılı bir örgüt olan NATO örneği, devletleri Atlantik dışında bölgesel kolektif güvenlik arayışına itmiştir. Son zamanlarda devletlerin güvenlik arayışları bağlamında iki farklı modelin ortaya çıktığı anlaşılmıştır. Bunun ilk örneklerinden olan Kolektif Güvenlik Antlaşması Teşkilatı (1992) ve Şanghay İşbirliği Teşkilatı (1996), bu arayışın Orta Asya'daki klasik örneklerini oluşturmaktadır. İkinci model, Pasifik bölgesindeki Dörtlü Güvenlik Diyalogu (QUAD) ve Üçlü Güvenlik Paketi (AW-KUS, AUKUS) gibi daha gevşektir ve daha az sorumluluk ve bağlılık gerektirir. Her iki model de güvenliğin değişen doğasını ve güvenlik konusunda esnek bir dış politikaya sahip olmak isteyen Orta Asya ülkelerini yansıtmaktadır. Bu makaleye göre, ikinci model, güvenlik konusunda kendi kendine yardıma bel bağlamaya çalışan, şüpheli, ancak kapasite eksikliği ve karmaşık güvenlik sorunları nedeniyle gruplaşmaya meyilli Orta Asya devletlerinin tereddütlü yapısını yansıtmaktadır. Bu bağlamda bu makale, Orta Asya'daki devletlerin özgüven ve kolektif güvenlik arayışlarını bu iki model üzerinden inceleyerek Orta Asya'nın huzursuz ve arayış içindeki güvenlik mimarisini incelemektedir.

**Anahtar Kavramlar:** Orta Asya, Güvenlik, Kolektif Güvenlik, Bölgesel Güvenlik

## THE TERM OF “DESCENDANT” IN TÜRKİYE’S DIASPORA POLITICS AND ITS EFFECTS TO TURKIC STATES

**Fırat YALDIZ**

Kastamonu University

### ABSTRACT

The term of “descendant” in Türkiye’s Diaspora Politics and Its effects to Turkic States As a result of the rapid and significant changes occurring in the international system, there is an ever-increasing need for studies and discussions about the topic of Turkish diaspora and Türkiye’s diaspora policies. However, the basic questions regarding the diaspora issue do not receive the attention it actually deserves from the bureaucracy and the academia. Despite its thousands of years of migration culture resulting in a population dispersed within a geography from the Central Asia to the Balkans, from the Middle East to the Caucasus; and especially considering its last fifty years during which it turned into a country which has now millions of citizens scattered around the world from European countries (Austria, Germany, Netherlands, Denmark, etc.) to the USA, from Canada to Australia, Turkey -against her qualitatively, quantitatively and historically deep-rooted migration history- has scarcely any background information, knowledge, experience, legal regulation, academic research or policy regarding the migration phenomenon and its natural consequence i.e. diaspora. However, this unique experience in migration that Turkey possesses has the potential to bear a value and meaning for the theoretical and conceptual discussions globally. One of the primary intentions of this study is to attract attention to this potential and to constitute a source for new discussions and researches. In addition to these discussions, Turkey tries to implement new diaspora policies with recently established national and regional institutions such as Presidency for Turks Abroad and Related Communities (YTB), Organization of Turkic States (OTC). The concept of “descendant” (soydaş) has started to take an important place in the Turkish diaspora politics in recent years. The social constructionist theory allows us to more easily understand the debates in foreign policy and identity. In this context, the descendant term is also being constructed by Türkiye as an important identity for the Turkish minorities (in Balkans, Middle East, Caucasus) and Turkic Independent States (Azerbaijan, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Uzbekistan and Turkmenistan). This study will focus on Türkiye’s diaspora politics under aforementioned perspective and its effect to Turkish Foreign

Policy and the relations with the Turkic States. In this regard, in order to discuss further action and cooperation among the Diasporas of the Member States of OTC, the Turkic Speaking Diaspora Initiative of OTC will also be requested.

**Keywords:** Turkish Diaspora, Turkic Speaking Diaspora Initiative, Organization of Turkic States

## A CURRENT LOOK AT THE FINANCIAL DISCIPLINE PROBLEM OF BUDGET MANAGEMENT IN SELECTED CENTRAL ASIAN ECONOMIES

**Gamze MERCAN**

Necmettin Erbakan University

**Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

In the transition from the state-controlled economy to the free economy, financial policies, which are the economic policies of the economies, have been observed. This growing issue has not been addressed. The absence of a striking reform of the administration has been translated into an end to the lack of public budget deficits and indiscipline. Central Asian Turk has its own reform performances and has. Depending on the Central Asian conditions, it is necessary to deal with the economic and financial problems. In this sense, the reform pushes the state administration to those who plan financially. are those that can be considered in international institutions for economic and financial problems at growth levels. Budgetary reform should take place first for a computational time, in a resource efficiency for the use of development. This system examines the problem of budget management and fiscal discipline in Central Asian economies. financial problems of the economies will be discussed and Central Asia will be mentioned. It will be completed again and its completion will be examined with its reconstruction in the upcoming public financial system.

**Keywords:** Central Asian Economies, Fiscal Discipline, Budget Management

## SEÇİLMİŞ ORTA ASYA EKONOMİLERİNDE BÜTÇE YÖNETİMİ MALİ DİSİPLİN SORUNUNA GÜNCEL BİR BAKIŞ

Gamze MERCAN

Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR

### ÖZET

Seçilmiş Orta Asya Ekonomilerinde Bütçe Yönetimi Mali Disiplin Sorununa Güncel Bir Bakış Devlet güdümlü ekonomi'den serbest ekonomi'ye geçiş yapmakta olan ekonomilerin politika hedefleri özelleştirme ve ekonomik istikrar olduğundan mali politikalara göz ardı edilmiştir. Bu durumda büyüme kavramı üzerinde durulmamıştır. Çarpıcı bir yönetim reformunun olmayışıkamuda bütçe açıkları meydana getirmiş ve disiplinsizliğin meydana gelmesine neden olmuştur. Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinin her biri kendine has yapısal reform performansları ve büyümeye sahiptir. Orta Asya ülkelerinde yapısal koşullara bağlı olarak ekonomik ve mali problemlerle başa çıkılması gerekmektedir. Reform bu anlamda devlet yönetimini mali işleyişi düzenleyecek arayışlara itmektedir. Farklı büyüme seviyelerinde ekonomik ve mali problemleri çözmek için uluslararası kuruluşlar bünyesinde faaliyetlerde bulunmuşlardır. Kalkınmanın sağlanması için kaynak dağılımında etkinlik koşulunun gerçekleşmesi, hesap verilebilirlik kıstasının oluşması için bütçe reformu bir an önce gerçekleşmelidir. Bu çalışmada, seçilmiş Orta Asya ekonomilerinde bütçe yönetimi ve mali disiplin sorunu incelenmektedir. Öncelikle ekonomilerin mali sorunları ele alınacak, seçilmiş Orta Asya ülkeleri örneğine yer verilecektir. Ardından kamu mali sisteminin yeniden yapılandırılmasıyla ilgili yeniden düzenlemelerin başarısı ve başarısızlığı incelenecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Orta Asya Ekonomileri, Mali Disiplin, Bütçe Yönetimi

**TRANSFORMATION IN TURKISH PUBLIC ADMINISTRATION IN  
THE PERIOD AFTER 2003 AND ITS EFFECTS ON THE CENTRAL  
MANAGEMENT PROCESS**

**Hasibe CEYHAN**

Karamanoğlu Mehmet Bey University

**ABSTRACT**

Setting the rules needed to ensure the social order, producing solutions to the problems of the society, producing the goods and services needed by the public while solving the problems are the areas of action that make up the Public Administration. Since the establishment of the Republic, the Turkish Public Administration has been trying to solve the problems in order for the state to achieve its goals, and since then, it has experienced a process of change and transformation with the effects of the developments and paradigms affecting the public administration in the world. In this context, the aim of this study is to evaluate the Public Administration process after 2003, which was a turning point for Turkey, the period when the management mentality changed. Changes in the central organization where both the mentality transformation is experienced and the public service decisions and activities are carried out will be discussed.

**Keywords:** Turkish Public Administration, Transformation in Public Administration, Central Administration



## 2003 SONRASI DÖNEMDE TÜRK KAMU YÖNETİMİNDE DÖNÜŞÜM VE MERKEZİ YÖNETİM SÜRECİNE ETKİLERİ

**Dr. Hasibe CEYHAN**

### ÖZET

Toplumsal düzenin sağlanması için ihtiyaç duyulan kuralların konulması, toplumun sorunlarına çözüm üretilmesi, sorunları çözerken kamunun ihtiyaç duyduğu mal ve hizmetlerin üretilmesi Kamu Yönetimini oluşturan hareket alanlarıdır. Türk Kamu Yönetimi Cumhuriyetin kuruluşundan itibaren devletin hedeflerine ulaşması için sorunları çözmeye çabasında olmuş ve o günden bugüne dünyadaki kamu yönetimine etki eden gelişmeler ve paradigmaların etkisiyle değişim ve dönüşüm süreci yaşamıştır. Bu çerçevede bu çalışmanın amacı Türkiye için bir dönüm noktası olan yönetim zihniyetinin değiştiği dönem olan 2003 sonrası Kamu Yönetim sürecini değerlendirmektir. Hem zihniyet dönüşümünün yaşandığı hem de kamu hizmeti karar ve faaliyetlerinin icra edildiği merkezi örgütlenmedeki değişiklikler ele alınacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Türk Kamu Yönetimi, Kamu Yönetiminde Dönüşüm, Merkezi Yönetim

## TAXPAYER RIGHTS: COMPARISON OF SELECTED COUNTRIES AND TURKISH LAW

**Gamze MERCAN**

Necmettin Erbakan University

**Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

The concept of taxpayer's rights in the field of tax law is the right of the tax officer to show the tax administration the necessary action in the tax issue so that there is no disruption. During the restructuring of the revenue administration in our country, an effort was made to create a solution-oriented and taxpayer-oriented structuring, which includes many details, on the basis of developed country models. As for today, it is mentioned that there are many general and special rights granted to taxpayers in the Turkish Tax System. It can be said that the aim is to prevent the taxpayers from being aware of the unilateral and compelling aspect of the tax, thus facilitating tax compliance, and ultimately the main purpose is to create an effective tax system by reducing tax losses and evasion. In the modern age, the method of forcibly taking tax from the taxpayer has been abandoned and ways to attract the taxpayer to this relationship willingly are sought and different ways are tried. In this study, the rights given to taxpayers of different countries for these roads are examined. In this study, the concepts of right, taxpayer and taxpayer right will be tried to be explained. The factors affecting the change of taxpayer rights and the classification of taxpayer rights and comparison with other countries will be examined.

**Keywords:** Taxpayer Rights, Tax Awareness, Comparative Law

## VERGİ MÜKELLEFİ HAKLARI: SEÇİLMİŞ ÜLKELER İLE TÜRK HUKUKUNUN MUKAYESESİ

Gamze MERCAN

Sevilay Ece Gümüş ÖZUYAR

### ÖZET

Vergi hukuku alanında mükellefin hakları kavramı vergi sorumlusunun vergi konusunda, vergi idaresine gereken fiili göstermesi bakımından aksaklık meydana gelmemesi için tanınan haklardır. Ülkemizde gelir idaresinin yeniden yapılandırılması aşamasında gelişmiş ülke modelleri esas alınarak, birçok ayrıntıyı içinde barındıran, çeşitli meselelere çözüm ve mükellef odaklı bir yapılanma oluşturulmaya çalışılmıştır. Günümüze gelince Türk Vergi Sisteminde vergi mükelleflerine tanınan birçok genel ve özel hakkın varlığından söz edilmektedir. Amaç, verginin tek taraflı ve cebri yönünün mükelleflere sezdirilmemesi, bu sayede vergiye uyumun kolaylaştırılması amacıyla hareket ettiklerini, en nihayetindeki temel amacın ise vergi kayıp ve kaçaklarının azaltılarak etkin bir vergi sistemi oluşturmak olduğu söylenebilir. Modern çağda mükelleften zorla vergi almak usulü terk edilerek mükellefi istekli olarak bu ilişkiye çekmenin yolları aranmakta ve farklı yollar denenmektedir. Bu çalışmada da bu yollar için farklı ülkelerin mükellefine verilen haklar incelenmiştir. Çalışmada hak, mükellef ve mükellef hakkı kavramları izah edilmeye çalışılacak. Mükellef hakların değişimine etki eden unsurları ve mükellef haklarının tasnifi ve diğer ülkelerle karşılaştırması yapılarak incelenecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Mükellef Hakları, Vergi Bilinci, Karşılaştırmalı Hukuk

## EVALUATION OF FOSSIL FUEL CONSUMPTION AND HEALTH INDICATORS OF SELECTED CENTRAL ASIAN COUNTRIES AND TURKIYE

**Nadide Sevil TLCE**

Kayseri University

**Onur ETN**

Kayseri University

### ABSTRACT

Environmental degradation, which occurs as a result of the economic growth and development process, affects the quality of life of people by causing global warming and climate change. In particular, the increase in fossil fuel consumption and carbon dioxide emission (CO<sub>2</sub>) levels creates external costs as well as important environmental problems. In addition, it increases the externalities of countries to prevent environmental and air pollution. This situation causes an increase in the weight of health services and costs in government budgets. Central Asian countries have rich fossil fuel resources that are few in the world. Owning fossil fuel resources supports the growth of countries' economies. However, fossil fuel consumption causes permanent health problems or premature deaths as well as environmental problems. According to the International Energy Agency, the most important cause of air pollution is obtaining energy from fossil fuels. According to the estimates of the World Health Organization (WHO), air pollution and the diseases it causes cause the premature death of 6.5 million people worldwide. This study aims to evaluate the relationship between fossil fuel indicators and health indicators of selected Central Asian countries (Kazakhstan, Turkmenistan, Uzbekistan) and Türkiye for the period 2000-2019. Accordingly, it is important to examine the relationship between health expenditures and fossil fuel use in terms of countries comparatively. Thus, it is aimed to reveal the effects of fossil fuel consumption on health indicators in terms of countries.

**Keywords:** Fossil Fuels, Health Indicators, Environmental Degradation

## SEÇİLMİŞ ORTA ASYA ÜLKELERİ İLE TÜRKİYE'NİN FOSİL YAKIT TÜKETİMİ VE SAĞLIK GÖSTERGELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Nadide Sevil TÖLÜCE

Onur ÇETİN

### ÖZET

Ekonomik büyüme ve kalkınma sürecinin bir sonucu olarak ortaya çıkan çevresel bozulma, küresel ısınma ve iklim değişikliğine yol açarak insanların yaşam kalitesini etkilemektedir. Özellikle fosil yakıt tüketiminin ve karbondioksit emisyon (CO<sub>2</sub>) seviyesinin artması önemli çevresel sorunların yanında dışsal maliyetler oluşturmaktadır. Ayrıca ülkelerin çevre ve hava kirliliğinin önlenmesi amacıyla yapılan dışsallıkları arttırmaktadır. Bu durum hükümet bütçelerinde sağlık hizmetleri ve maliyetlerinin ağırlığının artmasına neden olmaktadır. Orta Asya ülkeleri dünyada çok az ülkede olan zengin fosil yakıt kaynaklarına sahiptir. Fosil yakıt kaynaklarına sahip olmak ülkelerin ekonomilerinin büyümesini desteklemektedir. Ancak fosil yakıt tüketimi çevresel sorunların yanında kalıcı sağlık sorunlarına veya erken ölümlere yol açmaktadır. Uluslararası Enerji Ajansı'na göre hava kirliliğinin en önemli nedeni fosil yakıtlardan enerji elde edilmesidir. Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) tahminlerine göre hava kirliliği ve sebep olduğu hastalıklar, dünya çapında 6,5 milyon insanın erken ölümüne yol açmaktadır. Bu çalışmanın amacı 2000-2019 dönemi için seçilmiş Orta Asya ülkeleri (Kazakistan, Türkmenistan, Özbekistan) ile Türkiye'nin fosil yakıt göstergeleri ile sağlık göstergeleri arasındaki ilişkiyi değerlendirmektir. Buna göre ülkeler açısından sağlık harcamaları ve fosil yakıt kullanımı arasındaki ilişkinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi önem arz etmektedir. Böylece ülkeler açısından fosil yakıt tüketiminin sağlık göstergeleri üzerindeki etkilerinin ortaya konması amaçlanmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Fosil Yakıtlar, Sağlık Göstergeleri, Çevresel Bozulma

## DOES THE USE OF RENEWABLE ENERGY RESOURCES IN TURKEY CONTRIBUTE TO ECONOMIC GROWTH?

**Yusuf DEMİR**

Sivas Cumhuriyet University

### ABSTRACT

Growth and consumption are two too close concepts that do not to be considered separately. Along with factors such as population, industrialization and increasing trade, people started to produce more and consume more. Environmental problems such as air, soil and water pollution and due to the consumption of much larger amounts of raw materials and excessive use of synthetic products and chemicals have emerged order to meet the production needs. One of the necessary resources to meet the consumption required for growth is energy. Renewable energy sources that is categorized as unlimited, sustainable, regenerative in nature, wind energy, solar energy, bio-energy, geothermal energy, wave or tidal energy, hydroelectric energy. One of the main goals is to increase the share of renewable energy resources in the energy portfolio in Turkey, whose industry and economy is growing and population is increasing within the scope of their environmental friendliness, energy saving and policies. In this direction, analyzing renewable energy consumption and economic growth is the main motivation of this study. While doing this, annual datas from the database of the World Bank for Turkey for the period 1990-2019 (the availability of data was decisive in determining the data range), GDP per capita (constant 2015 US\$), gross fixed capital formation (constant 2015 US\$), labor force (total), renewable energy consumption (% of total final energy consumption) were analyzed by Toda-Yamamoto causality analysis.

**Keywords:** Turkey, Renewable Energy, Growth.

## TÜRKİYE'DE YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ KULLANIMI EKONOMİK BÜYÜMEYE KATKI SAĞLAR MI?

Yusuf DEMİR

### ÖZET

Büyüme ve tüketim ayrı ayrı düşünülemez kadar yakın iki kavramdır. Nüfus, sanayileşme ve artan ticaret gibi etkenlerle birlikte, insanlar daha çok üretmeye bununla beraber daha çok tüketmeye de başlamışlardır. Üretim ihtiyacını karşılayabilmek için çok daha fazla miktarda hammaddenin tüketimi, sentetik ürünlerin ve kimyasalların aşırı kullanımıyla ortaya çıkan hava, toprak ve su kirliliği gibi çevresel sorunlar ortaya çıkmıştır. Büyümek için gerekli olan tüketimi karşılayabilmek için gerekli kaynakların birisi de enerjidir. Yenilenebilir enerji kaynakları; limiti olmayan, sürdürülebilir, doğada kendini yeniden üretebilen genel hatlarıyla rüzgâr enerjisi, güneş enerjisi, bio-enerji, jeotermal enerji, dalga ya da gelgit enerjisi, hidroelektrik enerjisi olarak kategorileştirilmektedir. Çevre dostu olmaları, enerji tasarrufu ve politikaları kapsamında sanayisi ve ekonomisi büyümekte olan, nüfusu artış gösteren Türkiye'de yenilenebilir enerji kaynaklarının enerji portföyündeki payını artırmak temel hedeflerden biridir. Bu doğrultuda yenilenebilir enerji tüketimi ile ekonomik büyümeyi analiz etmek bu çalışmanın temel motivasyonudur. Bunu yaparken Dünya Bankası'nın veri tabanından Türkiye'ye için 1990-2019 (veri aralığının belirlenmesinde verilerin ulaşılabilir olması belirleyici olmuştur) dönemine ait, kişi başına Gayri safi yurtiçi hasıla (2015=100 sabit fiyatıyla ABD Doları cinsinden), Sabit sermaye oluşumu (2015=100 sabit fiyatıyla ABD Doları cinsinden), Toplam işgücü sayısı, Yenilenebilir enerji tüketimi (toplam enerji tüketiminin yüzdesi) yıllık verileri Toda-Yamamoto nedensellik analizi ile incelenmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Büyüme, Yenilenebilir Enerji, Türkiye.

**THE RELATIONSHIP WITH THE ENVIRONMENT, ECONOMIC GROWTH, URBANIZATION AND THE USE OF RENEWABLE ENERGY: THE CASE OF TURKEY AND TURKIC REPUBLICS**

**Cansu GÜVEN**

Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

The concept of “economic growth”, which is one of the main macroeconomic indicators, takes a primary role in measuring the level of development; Since it is closely related to issues such as politics, military, science-technical, health, education, culture and environment, it is kept in the focus of policy makers. In today’s world, growth-oriented policies, acceleration in production ultimately provide positive externalities on the one hand, and negative externalities on the other hand. It is known that such negative externalities occur in “environment and natural resources”, the most important and most difficult to reverse. Because the alternative cost of environmentally friendly growth is that it either leads to the restriction of production or makes it necessary to switch to environmentally friendly production. Although both alternatives cannot be seen as an easy choice for countries, it is not easy to give up production or develop higher cost production technics, especially for developing countries. Therefore, in today’s world where mass production has become widespread, the relationship between growth and the environment within the framework of sustainability is of extreme importance; In this context, the relationship between growth and environment with various indicators is frequently the subject of economic research. In this study, the relationship between 3 independent variables (economic growth, urbanization, renewable energy) and CO2 emissions representing the environment will be analyzed by econometric methods. 6 Turkic Republics and Turkey were selected as the research sample to be tested with the data of the period 1990-2019. The main purpose of the related research article is to examine the current situation regarding the environment before the possible economic growth attack that may occur in these countries on the route of China’s modern Silk Road Project, and finally making evaluations by making policy recommendations with the results of the analysis.

**Keywords:** Environmental Kuznets Hypothesis, Turkic Republics, Economic Growth, CO2 Emission, Panel Data Analysis



## EKONOMİK BÜYÜME, KENTLEŞME, YENİLENEBİLİR ENERJİ KULLANIMININ, ÇEVRE İLE İLİŞKİSİ: TÜRKİYE VE TÜRKİ CUMHURİYETLER ÖRNEĞİ

Cansu GÜVEN

### ÖZET

Temel makroekonomik göstergelerden biri olan “ekonomik büyüme” kavramı, gelişmişlik düzeyini ölçümlemede birincil rol alarak; siyasi, askeri, bilim-teknik, sağlık, eğitim, kültür, çevre gibi konularla yakinen ilişkili olması nedeniyle politika yapıcıların odağında tutulmaktadır. Günümüz dünyasında büyüme odaklı politikalar, üretimde ivmelenme nihayetinde bir yandan pozitif dışsallıklar sağlamakla birlikte diğer yandan da negatif dışsallıklara yol açılabilmektedir. Bu tür negatif dışsallıkların en önemli ve geri döndürülmesi en zor olanı “çevre ve doğal kaynaklarda” ortaya çıktığı bilinmektedir. Çünkü çevreye duyarlı büyümenin alternatif maliyeti, ya üretimin kısıtlanmasına yol açması ya da çevreye duyarlı üretime geçilebilmesini zorunlu kılmaktır. Her iki alternatif de ülkeler için kolay bir seçim olarak görülmesi de, özellikle gelişmekte olan ülkeler için üretimden vazgeçmek ya da daha yüksek maliyetli üretim tekniklerinin geliştirilmesi kolay olmamaktadır. Dolayısıyla kitlesel üretimin yaygınlaştığı günümüz dünyasında, sürdürülebilirlik çerçevesinde büyümenin çevre ile ilişkisi son derece büyük bir önem taşımakta olup; bu bağlamda çeşitli göstergelerle büyüme ve çevre ilişkisi iktisadi araştırmalara sıkça konu edilmektedir. “Ekonomik Büyüme, Kentleşme ve Yenilenebilir Enerji Kullanımının, Çevre İle İlişkisi: Türkiye ve Türki Cumhuriyetler Örneği” adlı bu çalışmada 3 bağımsız değişkenle (ekonomik büyüme, kentleşme, yenilenebilir enerji olmak üzere), çevreyi temsilen CO2 emisyonu arasındaki ilişki ekonometrik yöntemlerle analiz edilecektir. 1990-2019 dönemi verileriyle test edilecek araştırma örneklemini olarak 6 adet Türki Cumhuriyetler ile Türkiye seçilmiştir. İlgili araştırma makalesinde temel amaç Çin’in modern İpekyolu projesi güzergahındaki bu ülkelerde yaşanabilecek muhtemel ekonomik büyüme atağı öncesinde, çevreye ilişkin mevcut durumun ortaya koyularak incelenmesi ve elde edilen analiz sonuçlarıyla politika önerileri getirilerek, değerlendirmelerde bulunulmasıdır.

**Anahtar Kelimeler:** Çevresel Kuznets Hipotezi, Türki Cumhuriyetler, Ekonomik Büyüme, CO2 Emisyonu, Panel Veri Analizi

## INVESTIGATION OF THE ECOLOGICAL FOOTPRINT AND INSTITUTIONAL QUALITY RELATIONSHIP: A SPATIAL ECONOMETRIC ANALYSIS

**Muhammet Bahri KIRIKÇI**  
Gaziantep University

### ABSTRACT

Environment, prevention of environmental degradation, sustainability of the environment is an issue of economic importance. Reducing the effects of environmental degradation is a problem that countries focus on. The problem of environmental degradation creates a dimension that has global effects as well as country-based effects. Economic doctrines suggest various approaches to the prevention of environmental degradation. The main argument of the institutional economic approach is that mainstream economics excludes institutional factors. In macroeconomic models, institutional factors are not included in the model. In this context, the main motivation of the study is the relationship between the environment and the institutional structure. On the other hand, there are effects on environmental degradation due to geographical effects. In this direction, it is aimed to examine the relationship between environmental degradation and institutional structure through the effect of geographical structure. For this purpose, it is aimed to make an empirical study on OECD countries with the Spatial Econometrics method in the 2018 observation period. In this study, ecological footprint data will be used to represent environmental degradation. The institutional quality index, which is obtained by using the Principal Component Analysis (PCA) method, is created to represent the institutional structure indicator. Various policy recommendations will be presented in line with the findings obtained.

**Keywords:** Ecological Footprint, Institutional Quality, Spatial Econometrics

## EKOLOJİK AYAK İZİ KURUMSAL KALİTE İLİŞKİSİNİN İNCELMEMESİ: BİR MEKÂNSAL EKONOMETRİ ANALİZİ

**Muhammet Bahri KIRIKÇI**

### ÖZET

Çevre, çevresel bozulmanın önlenmesi, çevrenin sürdürülebilirliği iktisadi açıdan önem arz eden bir konudur. Çevresel bozulmanın etiklerinin azaltılması, ülkelerin üzerinde önemle durduğu bir sorunu oluşturmaktadır. Çevresel bozulma sorunu ülke bazında etkilerinin olmasının yanı sıra küresel etkileri de olan bir boyut oluşturmaktadır. İktisadi doktrinler çevresel bozulmanın önlenmesinde çeşitli yaklaşım biçimleri ileri sürmektedir. Kurumsal iktisadi yaklaşım biçiminin temel argümanı ana akım iktisadın kurumsal faktörleri dışlamasıdır. Makro ekonomik modellerde kurumsal faktörlerin model dahil edilmemesidir. Bu bağlamda çalışmanın temel motivasyonunu çevre ve kurumsal yapı arasındaki ilişki oluşturulmaktadır. Diğer yandan çevresel bozulma üzerinde coğrafi etkilerden kaynaklı etkiler meydana gelmektedir. Bu doğrultuda çevresel bozulma kurumsal yapı ilişkisine coğrafi yapının etkisi üzerinden incelenmesi amaçlanmaktadır. Bu amaç ile OECD ülkeleri üzerine 2018 gözlem aralığında Mekansal Ekonometri yöntemi ile ampirik bir inceleme yapılması hedeflenmektedir. Çalışmada çevresel bozulmayı temsilen ekolojik ayak izi verisi kullanılacaktır. Kurumsal yapı göstergesini temsilen Temel Bileşen Analiz (Principal Component Analysis (PCA)) yöntemi kullanılarak elde edilen kurumsal kalite endeksi oluşturulmaktadır. Elde edilen bulgular ışığında çeşitli politika önerileri sunulacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Ekolojik Ayak İzi, Kurumsal Kalite, Mekansal Ekonometri

## THE IMPACT OF CULTURE ON INNOVATION: PANEL DATA ANALYSIS FOR SELECTED COUNTRIES (2011-2021)

**Birol MERCAN**

Necmettin Erbakan University

**Şerife KOÇ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Innovation is one of the most focused and studied topics on a global scale in recent years. Many factors such as sustainable development, employment, global competitive advantage, productivity, increased profitability and entering new markets can be listed among the reasons behind the innovation concept becoming important. In this case, it is certain that the concept of innovation has many advantages for national economies, both micro and macro. However, many studies in the literature have focused on the results of innovation activity and the areas it affects. It is important to investigate the conditions under which such an important phenomenon for the country took place. Innovation activity often depends on the country's macroeconomic conditions and investment levels. The difference in these conditions between countries is largely due to the cultural structure of the society. The cultural structure in a society has the function of motivating and supporting individuals to innovate. In order for economies to exhibit innovative behaviors, members of society should be encouraged to freely express their ideas and exchange ideas. Because innovation activity is a phenomenon that involves learning and developing new ideas. The aim of this study is to econometrically analyze the effect of cultural structure in the realization of innovation activities. The study covers the selected country group that rank high in the global innovation index between 2011-2021. As a result of the study, it is expected that the cultural structure has a positive effect on the formation of innovation activities.

**Keywords:** Innovation, Culture, Panel Data

## KÜLTÜRÜN İNOVASYON ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: SEÇİLMİŞ ÜLKELER İÇİN PANEL VERİ ANALİZİ (2011-2021)

**Birol MERCAN**

**Şerife KOÇ**

### ÖZET

İnovasyon, son yıllarda küresel ölçekte üzerinde en çok yoğunlaşılın ve çalışmalar yapılan konular arasında yer almaktadır. İnovasyon kavramının önemli hale gelmesinin ardında yatan nedenler arasında sürdürülebilir kalkınma, istihdam sağlama, küresel rekabet avantajı, verimlilik, karlılığın artması, yeni pazarlara girme gibi birçok faktör sıralanabilir. Bu durumda inovasyon kavramının mikro ve makro olmak üzere ülke ekonomileri için birçok avantajı içinde barındırdığı kesindir. Ancak literatürdeki birçok çalışma inovasyon faaliyetinin sonuçlarına ve etkilediği alanlara yoğunlaşmıştır. Ülke için bu kadar önemli bir olgunun hangi koşullara bağlı olarak gerçekleştiğinin araştırılması önem teşkil etmektedir. İnovasyon faaliyeti genellikle ülkenin makroekonomik şartlarına ve yatırım seviyelerine bağlıdır. Ülkeler arasında oluşan bu şartlardaki farklılık ise büyük ölçüde toplumun kültürel yapısından kaynaklanmaktadır. Bir toplumdaki kültürel yapının bireyleri yenilik yapma konusunda güdüleme ve destekleme işlevi vardır. Ekonomilerin inovatif davranışlar sergilemesi için toplum üyelerinin fikirlerini, özgür bir şekilde ifade ederek fikir alışverişinde bulunması teşvik edilmelidir. Çünkü inovasyon faaliyeti yeni fikirlerin öğrenilmesi ve geliştirilmesini kapsayan bir olgudur. Bu çalışmanın amacı, inovasyon faaliyetlerinin gerçekleşmesinde kültürel yapının etkisini ekonometrik olarak analiz etmektir. Çalışma 2011-2021 yılları arasında küresel inovasyon endeksinde üst sıralarda yer alan seçili ülke grubunu kapsamaktadır. Çalışmanın sonucunda inovasyon faaliyetlerinin oluşmasında kültürel yapının olumlu etkisi olduğuna ulaşılmaması beklenmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** İnovasyon, Kültür, Panel Veri

## GLOBALIZATION OF THE MEDIA AND SUSTAINABLE CULTURAL HERITAGE TOURISM: CAPPADOCIA CASE

**Serdar ÖZTÜRK**

Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

**Volkan HAN**

Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

**Yasin TEMEL**

Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

### ABSTRACT

The concept of trade in the world is as old as human history. Since the existence of humanity, trade has progressed in various forms, and today, with the development of technology, it has moved far beyond the forms used until today. While trade activities were carried out with traditional methods all over the world until 2000, new communication technologies that emerged with the convergence of internet and technology, depending on the development of Web 2.0 technology, which was offered to the service of humanity especially after 2000, led to the change in traditional trade methods. With the spread of new communication technologies, not only economic activities but also social and cultural practices have changed rapidly in social life. As a reflection of this, the changes that people have experienced in many subjects such as taste, demand and satisfaction have been effective. For example, a facility located in a tourism destination can be watched all over the world as a result of comments and shares made by an influencer, thanks to the opportunities offered by the new media, and receive a positive or negative response. The aim of this study is to investigate to what extent new media tools are effective in the visitor ecosystem that comes to the Cappadocia Region, which is considered one of the most popular tourism centers in the world, with its natural and cultural assets. This study will make an important contribution to the literature through the example of tourism marketing in the economic system of new media tools.

**Keywords:** Global Media, Globalization, Social Media Economy, Economy, Tourism

## MEDYANIN KÜRESELLEŞMESİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR KÜLTÜREL MİRAS TURİZMİ: KAPADOKYA ÖRNEĞİ

**Serdar ÖZTÜRK**

**Volkan HAN**

**Yasin TEMEL**

### ÖZET

Dünyada ticaret kavramı insanlık tarihi kadar eskiye dayanmaktadır. İnsanın varoluşundan bugüne kadar ticaret çok çeşitli formlarda ilerlemiş günümüzde teknolojinin gelişimi ile de bugüne kadar kullanılan formların çok daha ilerisine taşınmıştır. 2000 yılına kadar tüm dünyada ticaret faaliyetleri geleneksel yöntemlerle yürütülürken, özellikle 2000 yılından sonra insanlığın hizmetine sunulan Web 2.0 teknolojisinin gelişmesine bağlı olarak internet ve teknolojinin yöndeşmesi ile birlikte ortaya çıkan yeni iletişim teknolojileri, geleneksel ticaret yöntemlerinin de değişmesine yol açmıştır. Yeni iletişim teknolojilerinin yaygınlaşması ile birlikte toplumsal hayatta sadece ekonomik faaliyetler değil, aynı zamanda sosyal ve kültürel pratiklerde hızla değişime uğramıştır. Bunun yansıması olarak ise insanların beğeni, talep, memnuniyet gibi birçok konuda yaşadıkları değişimler etkili olmuştur. Örneğin bir turizm destinasyonunda yer alan bir tesis yeni medyanın sunduğu imkânlar sayesinde bir etkileyicinin yapmış olduğu yorum ve paylaşımlar sonucunda tüm dünyada izlenerek olumlu veya olumsuz bir karşılık bulabilmektedir. Bu çalışmanın amacı, sahip olduğu doğal ve kültürel varlıkları ile eşi benzeri olmayan ve bu sayede dünyanın en gözde turizm merkezlerinden birisi olarak kabul edilen Kapadokya Bölgesine gelen ziyaretçi ekosisteminde, ziyaretçilerin Kapadokya bölgesini tercih etmelerinde yeni medya araçlarının ne ölçüde etkin olduğunu araştırmaktır. Bu çalışma yeni medya araçlarının ekonomik sistemde turizm pazarlaması örneği aracılığı ile literatüre önemli bir katkı sağlayacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Küresel Medya, Küreselleşme, Sosyal Medya Ekonomisi, Ekonomi, Turizm

## THE TRANSFORMATION OF TRADE, CULTURE, AND MORALITY IN A CHANGING WORLD

**Ziya YAVUZ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

The Silk Road enabled cultural exchanges among different worlds and has played an important role in the exploration of new values and the formation of new cultures. The inner world of the human which is shaped towards determined goals through roads and journeys has gained more than trade. New values based on new facts (phenomenon) have deeply affected how people perceive trade in their traditions. In the Silk Road, we find traces of ancient cultures and religions and especially Turkish culture which enrich our world of thought. The rediscovery and the revival of this road will help the development of many common values, emotions, and thoughts and the opening of new horizons in a rapidly changing world. The transfer of cultural products and philosophical thought leave long-lasting marks on societies. In today's world, the development of transportation and communication technologies and their use helped the coexistence of cultural differences, and the exchange of cultural values just like the exchange of trade goods has changed societies' perception of civilization. The existence of the validity of moral values in the area of trade just like in any other area of life is an indisputable reality. Commercial law has evolved around the concept of "right" and also encompasses moral principles and norms regulating interpersonal relations. Within this context, it is clear that business ethics has a determining role in the healthy development of commercial activity based on the goals of competition, interest, profit, etc. In this paper, the effects of international trade within the context of the Silk Road on the moral lives and the thoughts of the people and the importance of the new values emerging through trade relations in the formation of a new culture.

**Keywords:** Morality, Value, Interaction, Right, Culture



## DEĞİŞEN DÜNYADA TİCARET, KÜLTÜR VE AHLAKIN DÖNÜŞÜMÜ

Ziya YAVUZ

### ÖZET

İpek Yolu farklı dünyalar arasında kültür değişimlerine imkan sağlamış, yeni değerlerin keşfe-dilmesinde ve yeni kültürlerin oluşumunda önemli rol oynamıştır. Yollar ve yolculuklarla belli amaçlar doğrultusunda şekillenen insanın anlam dünyası, ticaretin yanı sıra farklı kazanımlar sağlamıştır. Değerler dünyasında yeni olgulardan (fenomen) kaynaklanan yeni değerler, insanların ticarete bakış açılarını, örf ve adetlerini, gelenek ve göreneklerini derinden etkilemiştir. İpek yolunda düşünce dünyamızı zenginleştiren başta Türk kültürü olmak üzere kadim kültürlerin ve dinlerin, tarihsel zenginliklerinin izlerini bulmaktayız. Bu yolun yeniden keşfi ve canlandırılması hızla değişen dünyada birçok ortak değerlerin, duygu ve düşüncelerin gelişmesine, yeni ufukların açılmasına vesile olacaktır. Kültür ürünlerinin ve felsefi düşüncelerin aktarımı toplumlar üzerinde kalıcı etkiler bırakmaktadır. Günümüz dünyasında ulaşım ve iletişim araçlarının hızlı gelişimi ve kullanımı, kültürler arası farklılıkların bir arada yaşanmasına yardımcı olmuş, ticaret mallarının değişimi gibi kültürel değerlerin de değişimi toplumların medeniyet algılarını da değiştirmiştir. Hayatın her alanında olduğu gibi ticari alanda da ahlaki değerlerin geçerliliği tartışılmaz bir gerçektir. Başlı başına bir değer ifade eden “hak” kavramı çerçevesinde şekillenen ticaret hukuku, karşılıklı insani ilişkileri düzenleyen ahlaki ilke ve normları da içermektedir. Bu kapsamda ticaret ahlakının, rekabet, çıkar, kar vs. gibi amaçların güdüldüğü ticari işleyişin sağlıklı gelişimi noktasında belirleyici bir rolünün olduğu açıktır. Bu çalışmada İpek Yolu bağlamında uluslararası ticaretin, insanın ahlaki yaşantısına ve düşünce dünyasına etkileri değerlendirilecek, ayrıca ticari ilişkiler çerçevesinde ortaya çıkan yeni değerlerin, yeni bir kültür oluşumundaki önemi üzerinde durulacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Ahlak, Değer, Etkileşim, Hak, Kültür

## THE RELATIONSHIP BETWEEN GLOBALIZATION, GENDER INEQUALITY AND ECONOMIC GROWTH IN DEVELOPING COUNTRIES

**Volkan HAN**

Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

### ABSTRACT

The link between gender inequality and economic growth with globalization is a topic that is increasingly attracting attention in the economics literature. Gender inequality emerges as an essential problem in the labor market, especially in developing countries with the effect of globalization. This study aims to shed light on this important research topic by empirically testing the relationship between gender inequality and economic growth in 4 developing countries (China, Brazil, Russia and Turkey) between 1998 and 2019. Gender inequality manifests itself in different dimensions in economic, political and social areas. The active role of women in determining their participation in the workforce, their productivity and thus their contribution to economic growth is determined by their level of education. In the analysis of this study, GDP per capita, gender equality index, gross capital formation, female/male labor force expectation ratio and foreign trade variables were used. As a result of the empirical analysis, we concluded that gender inequality has a negative effect on economic growth in the selected countries. It is among the findings of the study that the participation of women in the workforce and the increase in the education level of girls in primary and secondary school students positively affect economic growth in developing countries. This finding shows that gender inequality is the main problem for the development of nations. On the other hand, the increase in capital formation and foreign trade positively affects economic growth. Increasing the interest in vocational training as a policy proposal will be an important step toward increasing women's employment. Therefore, increasing the capital and trade to be transferred from the developed economies of the world to selected developing countries is important for economic development. However, we can say that gender inequality continues in developing countries and it is not at a sufficient level for the economic development of the country. It is recommended to accelerate training activities that will increase women's participation in the workforce. It can be suggested to increase investments in education and implement incentives such as flexible working hours, which will enable women to be more involved in business life.

**Keywords:** Globalization, Women's employment, Economic growth, Gender inequality

## GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELERDE KÜRESELLEŞME, TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTSİZLİĞİ VE EKONOMİK BÜYÜME İLİŞKİSİ

Volkan HAN

### ÖZET

Küreselleşme ile birlikte Toplumsal cinsiyet eşitsizliği ve ekonomik büyüme arasındaki bağlantı, iktisat literatürde giderek artarak ilgi gören bir konudur. Cinsiyet eşitsizliği özellikle küreselleşmenin de etkisiyle gelişmekte olan ülkelerde işgücü piyasasında önemli bir sorun olarak karşımıza çıkmaktadır. Bu çalışma, gelişmekte olan 4 ülkede (Çin, Brezilya, Rusya ve Türkiye) 1998-2019 yılları arasında cinsiyet eşitsizliği ile ekonomik büyüme arasındaki ilişkinin ampirik olarak test edilmesini sağlayarak bu önemli araştırma konusuna ışık tutmayı amaçlamaktadır. Toplumsal cinsiyet eşitsizliği, ekonomik, siyasal ve sosyal alanlarda farklı boyutlarda kendini göstermektedir. Kadının işgücüne katılımı, verimlilikleri ve dolayısıyla iktisadi büyümeye olan katkılarını belirlemede etkin rolü, eğitim seviyesi belirlemektedir. Bu çalışmanın analizinde kişi başına GSYİH, cinsiyet eşitliği endeksi, brüt sermaye oluşumu, kadın/erkek işgücü beklenti oranı ve dış ticaret değişkenleri kullanılmıştır. Ampirik analiz sonucunda seçilen ülkelerde toplumsal cinsiyet eşitsizliğinin ekonomik büyüme üzerinde olumsuz bir etkisi olduğu sonucuna ulaştık. Kadınların işgücüne katılmalarının ve ilk & ortaöğretim öğrencilerinde kızların eğitim düzeyi artmasının gelişmekte olan ülkelerde ekonomik büyümeyi pozitif etkilediği çalışmanın bulguları arasındadır. Bu bulgu, cinsiyet eşitsizliğinin ülkelerin kalkınması için temel sorun olduğunu göstermektedir. Diğer taraftan sermaye oluşumu ve dış ticaretin artması ekonomik büyümeyi pozitif etkilemektedir. Politika önerisi olarak mesleki eğitimlere gösterilen ilginin daha da artması kadın istihdamının yükselmesi için önemli bir adım olacaktır. Bu nedenle, seçilmiş gelişmekte olan ülkelerde dünyanın gelişmiş ekonomilerinden transfer edilecek sermaye ve ticaretin artırılması ekonomik kalkınma için önemlidir. Ancak gelişmekte olan ülkelerde cinsiyet eşitsizliğinin devam ettiği ve ülkenin ekonomik kalkınması için yeterli düzeyde olmadığını söyleyebiliriz. Kadının işgücüne katılımını artıracak eğitim çalışmalarına hız verilmesi önerilmektedir. Eğitim yatırımlarının artırılması ve kadının iş hayatında daha fazla olmasını sağlayacak teşviklerin, esnek çalışma saatleri gibi yaptırımların uygulanması önerilebilir.

**Anahtar Kelimeler:** Küreselleşme, Kadın istihdamı, Ekonomik büyüme, Toplumsal cinsiyet eşitsizliği

## THE 'ONE ROAD ONE BELT INITIATIVE' AS A PURSUIT FOR A NEW WORLD ORDER

**Taha EĞRİ**

Kırıkkale University

### ABSTRACT

The search for an alternative model continues against the capitalist development and trade model proposed by the neo-liberal economic model. In the debates, especially considering the Chinese experience, it is claimed that they can grow with different policy preferences in the fields of finance, trade and investment and create a globalization model that improves living standards. The diversity of Chinese capitalism is an example of this. The economic development model pursued by China appears as a kind of 'Chinese-type Development' style. In addition to its illiberal policies that it has maintained for a long time, it is taking steps to reshape the new development initiatives and global governance architecture today. The market model, which has been maintained under the economic structure dominated by the state for a long time, is called "renewed state capitalism", "state-influenced capitalism", "strategic capitalism" or state capitalism in the literature. In addition to this system that China has implemented locally, it is seen that it wants to take a greater role both in the region and in the distant geography with its new initiative. In this context, the "One Road One Belt" initiative implemented by China will be considered as an attempt to reposition itself in the global system as a new trade and investment strategy of China.

**Keywords:** Chinese State Capitalism

## YENİ BİR DÜNYA DÜZENİ ARAYIŞI OLARAK 'BİR YOL BİR KUŞAK GİRİŞİMİ'

Taha EĞRİ

### ÖZET

Neo-liberal iktisadi modelin önermiş olduğu kapitalist gelişme ve ticaret modelinin karşında alternatif arayışlar da devam etmektedir. Özellikle Çin tecrübesi üzerinden yürüyen tartışmalarda finans, ticaret ve yatırım alanlarında farklı politika tercihleri ile büyüme sağlayabilecekleri ve yaşam standartlarını iyileştiren bir küreselleşme modeli oluşturabilecekleri iddia edilmektedir. Çin kapitalizminin çeşitliliği bu durumun bir örneğidir. Çin'in sürdürdüğü ekonomik gelişme modeli bir tür 'Çin tipi Kalkınma' tarzı olarak karşımıza çıkmaktadır. Uzun bir süredir devam ettirdiği liberal olmayan politikalarının yanında ise günümüzde yeni kalkınma girişimleri ve küresel yönetim mimarisini yeniden şekillendirmeye yönelik adımlar atmaktadır. Uzun bir süredir devletin hakim olduğu iktisadi yapı altında sürdürülen piyasa modeli literatürde "yenilenmiş devlet kapitalizmi", "devletin nüfuz ettiği kapitalizm", "stratejik kapitalizm" veya devlet kapitalizmi olarak isimlendirilmektedir. Çin'in yerelde uyguladığı bu sistemin yanında hayata geçirdiği yeni girişim ile hem bölgede hem de uzak coğrafyada daha fazla rol almak istediği görülmektedir. Bu bağlamda, Çin'in hayata geçirdiği 'Bir Yol Bir Kuşak' girişimi Çin'in yeni bir ticaret ve yatırım stratejisi olarak küresel sistemde kendini yeniden konumlandırma denemesi olarak ele alınacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Çin Devlet Kapitalizmi, Piyasa Modeli, Uluslararası Sistem

## BORDER SECURITY POLICY IN TURKEY

**Alpay Hasan KARASOY**

Selçuk University

**Müslüm SOYKAN**

Niğde University

### ABSTRACT

Countries determine different border policies based on their own administrative structures and security threats. When it comes to border security, it would be shallow to talk about physical security alone. Smuggling activities, terrorism and the fight against drugs constitute important threat areas within the scope of border security. The most important issue emphasized while determining Turkey's border security policies has been terrorism. Together with the concept of security, the aspects of both internal and external factors that are affected by each other are discussed. While determining the policies of Turkey, which is frequently faced with internal and external threats, precautionary mechanisms have been established for the extensions of these threats. One of the main elements of security is the fight against terrorism. Within the scope of this study, Turkey's border security policy has been evaluated in the context of and related policies have been discussed from the perspective of the process analysis approach. Problem headings in Turkey were evaluated, and anti-drug policies, one of the sub-dimensions of border security, were discussed. In addition to the general evaluations made in this context, basic issues, problem areas and solution proposals are discussed in the context of Turkey's border security policy by considering application examples.

**Keywords:** Border security, Security policy, Process approach

## TÜRKİYE'DE SINIR GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI

Alpay Hasan KARASOY

Müslüm SOYKAN

### ÖZET

Ülkeler kendi idari yapıları ve sınırlarındaki güvenlik tehditlerinden hareketle birbirinden farklı sınır politikaları belirlemektedirler. Sınır güvenliği söz konusu olduğunda yalnızca fiziksel bir güvenlikten söz etmek sığ kalacaktır. Kaçakçılık faaliyetleri, terörizm, uyuşturucuyla mücadele sınır güvenliği kapsamında önemli tehdit alanlarını oluşturmaktadır. Türkiye'nin sınır güvenliği politikaları belirlenirken vurgulanan en önemli konu terörizm olmuştur. Güvenlik kavramıyla birlikte hem iç hem de dış faktörlerin birbirinden etkilenen yönleri ele alınmıştır. Sıklıkla iç ve dış tehditler ile karşı karşıya kalan Türkiye'nin politikaları belirlenirken de bu tehditlerin uzantılarına yönelik tedbir mekanizmaları oluşturulmuştur. Güvenliğin başlıca unsurlarından olan terörle mücadele gelmektedir. Bu çalışma kapsamında da Türkiye'nin sınır güvenliği politikası bağlamında değerlendirilmesi yapılmış ve ilgili politikalar, süreç analizi yaklaşımı perspektifinden ele alınmıştır. Türkiye'de yer alan sorun başlıklar değerlendirilmiş, sınır güvenliğinin alt boyutlardan uyuşturucuyla mücadele politikaları ele alınmıştır. Bu kapsamda yapılan genel değerlendirmeler yanında uygulama örnekleri ele alınarak Türkiye'nin sınır güvenliği politikası bağlamında temel meseleler, sorun alanları ve çözüm önerileri ele alınmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Sınır güvenliği, güvenlik politikaları, süreç yaklaşımı

**EVALUATION OF THE KASHMİR CRISIS IN 'POLITICAL ECONOMY'****Yusuf SAYIN**

Necmettin Erbakan University

**Meltem Zeynep YILMAZ**

Necmettin Erbakan University

**ABSTRACT**

Kashmir is unique geography that can be considered the 'pearl of South Asia' with its rich vegetation and natural resources. However, because it is the homeland of the status problem, including India, Pakistan, and China, it is a region full of political turmoil and violence. To date, pecuniary and non-pecuniary losses have been given due to political conflict. Since the Kashmir region, which is managed separately by Pakistan, India and China, is divided into three parts, there are no sustainable political and economic norms in all geographies. That is why political tension also unsettles the economy deeply. As for economic advantages of Kashmir can be listed as rich mineral deposits, wealthy water resources such as Indus, rich vegetation, and extensive forest. Moreover, thanks to Kashmir's connection with the Himalayas, tourism becomes an important economic headline and increases the geographic importance of Kashmir territory. China is passing the project called CPEC through Kashmir, which is the sub-project of OBOR, by getting strength from its cooperation with Pakistan. This link further enhances the economic value of Kashmir and has the potential to increase political tension as it worries India. The fact that its economic importance is so critical makes it possible to evaluate the crisis in the region in terms of political economy. So much so that the region remains in the middle of competition due to its economic value and is not been able to take full exploit of its economic advantages because of tension. Eventually, the economy is considered as one of the main dynamics of the Kashmir crisis.

**Keywords:** Kashmir, Jammu and Kashmir (J&K), Azad Kashmir (Pakistan Occupied Kashmir), Aksai, Line of Control (LOC), OBOR (One Belt One Road)



## KEŞMİR KRİZİ'NİN POLİTİK EKONOMİK DEĞERLENDİRİLMESİ

Yusuf SAYIN

Meltem Zeynep YILMAZ

### ÖZET

Keşmir, zengin bitki örtüsü ve doğal kaynakları ile 'Güney Asya'nın incisi' sayılabilecek eşsiz bir coğrafyadır. Ancak Hindistan, Pakistan ve Çin de dahil olmak üzere statü sorununun anavatanı olduğu için siyasi kargaşa ve şiddetle dolu bir bölgedir. Bugüne kadar siyasi çatışmalar nedeniyle maddi ve manevi kayıplar verilmiştir. Pakistan, Hindistan ve Çin tarafından ayrı ayrı yönetilen Keşmir bölgesi üç bölüme ayrıldığı için tüm coğrafyalarda sürdürülebilir siyasi ve ekonomik normlar bulunmamaktadır. Bu nedenle siyasi gerilim ekonomiyi de derinden sarsmaktadır. Keşmir'in ekonomik avantajları ise zengin maden yatakları, İndus gibi zengin su kaynakları, zengin bitki örtüsü ve geniş orman olarak sıralanabilir. Ayrıca Keşmir'in Himalayalar ile bağlantısı sayesinde turizm önemli bir ekonomik kaldıraç haline gelmekte ve Keşmir bölgesinin coğrafi önemini arttırmaktadır. Çin, Pakistan ile olan işbirliğinden güç alarak şekillenen ve Tek Kuşak Tek Yol'un alt projesi 'Çin Pakistan Ekonomik Koridoru'nun bağlantısı Keşmir'den geçmektedir. Bu bağlantı Keşmir'in ekonomik değerini daha da arttırmakta ve Hindistan'ı endişelendirdiği için siyasi gerilim potansiyeline sahiptir. Ekonomik öneminin bu kadar kritik olması, bölgedeki krizi politik ekonomi açısından değerlendirmeyi mümkün kılmaktadır. Öyle ki bölge ekonomik değeri nedeniyle rekabetin ortasında kalmakta ve gerilim nedeniyle ekonomik avantajlarından tam olarak yararlanamamaktadır. Sonuç olarak, ekonomi Keşmir krizinin ana dinamiklerinden biri olarak kabul edilmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Anahtar Kelimeler: Keşmir, Jammu ve Keşmir (J&K), Azad Keşmir, Aksai, Kontrol Hattı (LOC), Tek Kuşak Tek Yol

**SECURITY PROBLEMS OCCURRING IN CITIES WITH  
GLOBALIZATION AND ITS EVALUATION IN THE CONTEXT OF  
LOCAL GOVERNMENTS**

**Müslüm SOYKAN**  
Niğde University

**ABSTRACT**

With globalization, the problems of nation states have begun to be replaced by transnational problems. The opening of the capital to global markets instead of local ones, the acceleration of knowledge transfer with technological developments and the increase in the interaction of cultures have brought about a new world order. Globalization, which creates an important distinction between the local and the global, has also shown its greatest effects in cities. Unlike cities, cities, which are a product of the global process, have led to the emergence of new social relations as well as new problems. Globalization and urbanization, as two concepts that cannot be evaluated independently of each other, have caused many definitions of the traditional period to be redefined. While factors such as income inequality in cities, unplanned housing, and adaptation problems after migrations primarily combine the concept of crime with risk factors; The concept of security has also been reinterpreted according to the needs on a global scale. In this study, while examining the changing crime and security elements through the phenomena of globalization and urbanization, local government policies that emerged as a result of these new elements are also discussed. In addition to this, the importance of practices for holistic security understandings, which emerged as a need of globalization instead of a narrow security understanding, in local governments was also mentioned.

**Keywords:** Globalization, Urbanization, City and crime, City an security

## KÜRESELLEŞME İLE KENTLERDE OLUŞAN GÜVENLİK SORUNLARI VE YEREL YÖNETİMLER BAĞLAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ

Müslüm SOYKAN

### ÖZET

Küreselleşme ile birlikte ulus devletlerin sorunlarının yerini uluslar ötesi sorunlar almaya başlamıştır. Sermayenin yerel pazarın yerine küresel pazarlara açılması, teknolojik gelişmeler ile birlikte bilgi aktarımının hızlanması, mekansızlaşma olgusu ile kültürlerin etkileşimlerinin artması yeni bir dünya düzenini beraberinde getirmiştir. Yerel olan ile küresel olan arasında önemli bir ayrım oluşturan küreselleşme, en büyük etkilerini de kentlerde göstermiştir. Şehirlerden farklı olarak küresel sürecin bir ürünü olan kentler, yeni toplumsal ilişkilerin yanı sıra yeni sorunların da doğmasına neden olmuştur. Küreselleşme ve kentleşme, birbirinden bağımsız değerlendirilemeyecek iki kavram olarak geleneksel dönemin pek çok tanımının yeniden yapılmasına neden olmuştur. Kentlerde ortaya çıkan gelir eşitsizliği, çarpık yapılaşma, göçler sonrası uyum sorunları gibi unsurlar öncelikli olarak suç kavramını, risk faktörleri ile birleştirirken; güvenlik kavramı da küresel ölçekteki ihtiyaçlara göre yeniden yorumlanmıştır. Bu çalışma ile küreselleşme ve kentleşme olguları üzerinden değişen suç ve güvenlik unsurlarını incelenirken aynı zamanda bu yeni unsurlar sonucunda ortaya çıkan yerel yönetim politikaları da ele alınmıştır. Bunun yanı sıra dar bir güvenlik anlayışının yerine küreselleşmenin ihtiyacı olarak ortaya çıkan bütüncül güvenlik anlayışlarına yönelik yapılan uygulamaların yerel yönetimlerdeki önemine de değinilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Küreselleşme, Kentleşme, Kent ve suç, Kent ve güvenlik

## SPATIAL DIFFUSION OF KNOWLEDGE AND ECONOMIC GROWTH ON THE AXIS OF SILK ROAD: AN EVALUATION ON TURKIC REPUBLICS

**Mustafa GÖMLEKSİZ**

Necmettin Erbakan University

**Birol MERCAN**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Today, the Silk Road covers a route that includes more than half of the world's population and a significant part of the global income. Historically, this road has witnessed the interaction of many ideas, knowledge and cultures as well as intense economic activities. While the One Belt One Road project is aimed to provide important opportunities to growth for the economies on the route, it is expected to make a significant contribution to the development of multidimensional cooperation, especially between the Turkic republics. As emphasized in modern growth theories, knowledge capital and diffusion are among the spatial factors that play a critical role in economic performance. It can be argued that knowledge diffusion arises from spillovers that occur in an unintended way as well as knowledge transfer in planned and organized form. This study aims to evaluate the mid- and long term potential economic impacts of knowledge diffusion in Turkey, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Uzbekistan and Turkmenistan on the Central Asia-West Asia Economic Corridor as an important part of the Silk Road route. In this context, the study examines various indicators related to R&D activities and researchers, patents, human capital migration, technology transfer and foreign direct investments, which are the prominent sources of knowledge diffusion.

**Keywords:** Silk road, Knowledge diffusion, Knowledge spillovers, Turkic republics

## İPEK YOLU EKSENİNDE BİLGİNİN MEKÂNSAL YAYILIMI VE EKONOMİK BÜYÜME: TÜRKİ CUMHURİYETLER ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME

Mustafa GÖMLEKSİZ  
Birol MERCAN

### ÖZET

Günümüzde İpek Yolu dünya nüfusunun yarısından fazlasını ve küresel gelirin önemli bir kısmını içine alan bir güzergâhı kapsamaktadır. Tarihsel olarak bu yol yoğun ekonomik faaliyetlerin yanı sıra çok sayıda fikir, bilgi ve kültürün etkileşimine sahne olmuştur. Bir Kuşak Bir Yol projesinin güzergâh üzerindeki ekonomilere büyüme ekseninde önemli fırsatlar sunması hedeflenirken, projenin özellikle Türki cumhuriyetler arasındaki çok boyutlu iş birliklerinin gelişmesine anlamlı bir katkı sağlaması beklenmektedir. Modern büyüme teorilerinde vurgulandığı üzere, ekonomik gelişmeyi ortaya çıkaran mekânsal faktörler içinde kuşkusuz bilgi sermayesi ve bu sermayenin belirleyicilerinden birisi olan bilgi yayılımları kritik birer rol üstlenmektedir. Bilgi yayılımının ise planlanmış ve organize formdaki bilgi transferinin yanı sıra informal yollarla gerçekleşen bilgi taşmaları vasıtasıyla da ortaya çıktığı söylenebilir. Bu çalışma, mekânsal bilgi yayılımlarının İpek Yolu güzergâhının önemli bir parçasını oluşturan Orta Asya-Batı Asya Ekonomik Koridorundaki Türkiye, Kazakistan, Kırgızistan, Özbekistan ve Türkmenistan özelindeki orta-uzun vadeli potansiyel ekonomik etkilerini değerlendirmeyi amaçlamaktadır. Bu kapsamda çalışmada, bilgi yayılımının öne çıkan kaynaklarından Ar-Ge faaliyetleri ve araştırmacılar, patentler, beşeri sermaye göçü, teknoloji transferi ve doğrudan yabancı yatırımlara ilişkin göstergelere yer verilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** İpek yolu, Bilgi yayılımı, Bilgi taşmaları, Türki cumhuriyetler

## CRYPTO CURRENCIES AS A MEDIUM OF PAYMENT IN BELT AND ROAD PROJECT: RISKS AND OPPORTUNITIES

**Murat ÇELİK**  
Batman University

### ABSTRACT

The purpose of this research is to evaluate the risks and opportunities that may arise in the use of cryptocurrencies as an alternative payment tool in Belt and Road project. One belt and one road project is the modern silk road concept, which is interpreted as the unity of Sino-Roman civilization, announced by the Chinese President Xi Jinping during a series of visits to Central Asian and South Asian countries at the end of 2013 and planned to be completed in 2049 with the cooperation of Italy. In this research, the risks and opportunities that will arise in the context of using cryptocurrencies as a payment method are shown from a holistic perspective. Seventy cryptocurrencies were chosen as the research sample. Cryptocurrencies offered as payment methods are the first seventy cryptocurrencies on CoinMarketCap. These top seventy cryptocurrencies on CoinMarketCap with the risk and opportunity table have undergone risk and opportunity analysis. The findings obtained as a result of this research provide information to decision makers on whether cryptocurrencies can be used as an alternative payment tool in Belt and Road project or not.

**Keywords:** Belt, Road, Cryptocurrency, Payment Method, Risk, Opportunity

## BİR KUŞAK BİR YOL PROJESİNDE BİR ÖDEME ARACI OLARAK KRİPTO PARALAR: RİSKLER VE FIRSATLAR

Murat ÇELİK

### ÖZET

Bu araştırmanın amacı, bir yol bir kuşak projesinde kripto paraların alternatif bir ödeme aracı olarak kullanılmasında ortaya çıkacak/çıkabilecek riskler ve fırsatları değerlendirmektir. Bir kuşak bir yol projesi, Çin devlet başkanı Şi Cinping'in 2013 yılı sonunda Orta Asya ve Güney Asya ülkelerine gerçekleştirdiği bir dizi ziyaret sırasında duyurduğu ve İtalya'nın da işbirliği ile 2049 yılında bitirmeyi planladığı, Çin-Roma medeniyeti birliği olarak da yorumlanan modern ipek yolu konseptini ifade etmektedir. Bu çalışmada kripto paraların bir ödeme yöntemi olarak kullanılması bağlamında oluşacak riskler ve fırsatların bütüncül bir bakış açısıyla gösterilmiştir. Araştırma örneklemi olarak yetmiş kripto para birimi seçilmiştir. Ödeme yöntemi olarak sunulan kripto paralar CoinMarketCap'te yer alan ilk yetmiş kripto para birimleridir. Risk ve fırsat tablosu ile CoinMarketCap'te yer alan bu ilk yetmiş kripto para risk ve fırsat analizinden geçirilmiştir. Bu araştırma sonucunda elde edilen bulgular, bir yol bir kuşak projesinde kripto paraların alternatif bir ödeme aracı olarak kullanılıp kullanılmayacağı üzerine karar vericilere bilgi sunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Yol, Kuşak, Kripto Para, Ödeme Yöntemi, Risk, Fırsat

## ALGORITHMIC SILK ROAD

**Fatih TÜREDİ**

Karamanoğlu Mehmetbey University

### ABSTRACT

Algorithms gain a dimension that affects humanity with the development of digital technologies. Artificial Intelligence (AI), Internet of Things (IoT), bigdata, blockchain, data science technologies, which are known as disruptive technologies, causing radical changes in industry and commerce, seem ready to revolutionize public administration methods and the relations of nations. The impact of infrastructure becoming “smart” with disruptive technologies in the production of public services in states will be far more significant than in other sectors, given the function of their government and its importance for every institution and individual. An important transformation that will be at the center of the new public administration system, also known as cybercracy or algocracy, will have a transformative effect on the cooperation of international organizations. A kind of analog algorithm can be counted in all the rules in the creation of international organizations. It is inevitable that digital algorithms, which will be created by international joint efforts, as well as the binding of written rules on the functioning of organizations, will emerge as new structures that connect nations to each other in the new period. The fact that the One Belt One Road project, which is considered as the New Silk Road, passes over the borders of the member states of the Organization of Turkish States, constitutes an important reason for the member states of the organization to act together. There is an opportunity for the Organization of Turkish States to become an important structure in the international arena by bringing a common algorithmic language to the state mechanisms that have become rational with algorithms, with the advantage of being newly restructured.

**Keywords:** Smart state, Algorithmic state



## ALGORİTMİK İPEK YOLU

**Fatih TÜREDİ**

### ÖZET

Algoritmalar, dijital teknolojilerin gelişmesiyle insanlığı etkileyen boyut kazanmaktadır. Yıkıcı teknolojiler olarak anılan, başta endüstri ve ticarete köklü değişikliklere neden olan Yapay Zekâ (AI), Nesnelerin İnterneti (IoT), büyük veri, blok zinciri, veri bilimi teknolojileri, kamu yönetimi metotlarında ve ulusların ilişkilerinde de devrim yapmaya hazır gözükmektedir. Devletlerde Kamu hizmetlerinin üretilmesinde altyapının yıkıcı teknolojilerle "akıllı" hale dönüşmesinin etkisi, hükümetlerinin işlevi ve her kurum ve birey için önemi göz önüne alındığında, diğer sektörlere kıyasla çok daha önemli olacaktır. Siberokrasi, algokrasi, olarak adlandırılan benzeri kavramlarla da anılan, yeni kamu yönetimi sisteminin odağında olacak önemli bir dönüşüm akıllı devlet anlayışının uluslararası örgütlerin işbirliklerinde de dönüştürücü etkiye sahip olacaktır. Uluslararası örgütlerin oluşturulmasındaki tüm kurallarda bir nevi analog algoritma sayılabilir. Örgütlerin işleyişi hakkındaki yazılı kuralların bağlayıcılığı gibi uluslararası ortak çabalarla oluşturulacak olan dijital algoritmaların da yeni dönemde ulusları bir birine bağlayan yeni yapılar olarak ortaya çıkması kaçınılmazdır. Yeni İpekyolu olarak sayılan Bir Kuşak Bir Yol projesinin Türk Devletleri Teşkilatı üye ülkelerinin sınırları üzerinden geçiyor olması teşkilat üye ülkelerinin birlikte hareket etmeleri için önemli bir gerekçe oluşturmaktadır. Türk Devletler Teşkilatının yeni yapılanmakta oluşunun avantajıyla algoritmalarla akıllı hale dönüşen devlet mekanizmalarını ortak bir algoritmik dile kavuşturarak uluslararası alanda önemli bir yapı haline dönüşmesi fırsat bulunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** A-devlet, Algoritmik Devlet

## THE EMERGENCE OF DAESH IN IRAQ AND THE EFFECT OF IRAQİ TURKMENS

**Yusuf SAYIN**

Necmettin Erbakan University

**Muhammed Tahsin GÖKKAYA**

Marmara University

### ABSTRACT

Investigating the circumstances of the Iraqi Turks are important in several manners. Despite being the third ethnic community in Iraq, the Turkmens and their situation are not thoroughly researched. The Turkmens, who have preferred to pursue peaceful lifestyle throughout their history, can be taken as an example for ensuring stability and peace. Sufferings of the Turkmens, who have been also subjected to all kinds of assimilation, massacres, and oppression by the consecutive Iraqi administrations after the Ottoman Empire, did not end during the democratic period after 2003. On the contrary, it is possible to say that their life is getting more difficult. Although The Turkmens were faced with Arabization policy in the past, they have later faced with the Kurdization policy to change the demography of their region again. On the top of that, the problems between Baghdad and Erbil have made the Turkmen regions open to terrorist activities. The terrorist organization DAESH, which emerged in June 2014 and spread rapidly, causes heavy damages to the Turkmens in Iraq. Unfortunately, despite the mass murder of the DAESH against the Turkmens, raping and abducting women and children, forcing them to migrate to change the demography of their regions, and even destroying everything including historical artifacts in their regions; these issues are not dealt by local and international centers and organizations and adequately academically studied. In this study, the terrorist activities and sectarian / ethnic conflicts emerged in Iraq after the occupation, especially the effect of the terrorist organization DAESH on Iraq and the Iraqi Turkmens. Accordingly, the struggle of the Turkmens against the organization will be discussed.

**Keywords:** DAESH-ISIS, Iraq, Organization, Turkmen, Turkey, Terror, USA

## IRAK'TA DAEŞ'İN ÇIKIŞI VE IRAK TÜRKMENLERİNE ETKİSİ

Yusuf SAYIN

Muhammed Tahsin GÖKKAYA

### ÖZET

Irak Türklerinin durumunun incelenmesi birçok açıdan önemlidir. Türkmenlerin, Irak'ta üçüncü etnik unsur olmalarına rağmen, haklarında yeterince araştırmanın bulunmadığını söylemek mümkündür. Tarihleri boyunca barışçıl politika izlemeyi tercih eden Türkmenler, istikrar ve barışın sağlanması konusunda bir örnek oluşturmaktadırlar. Osmanlıdan sonra peş peşe gelen Irak yönetimleri tarafından her türlü asimile, katliam ve baskılara maruz kalan Türkmenler, 2003 sonrası demokrasi döneminde de yaşadıkları bu zorluklar son bulmamıştır. Aksine daha da zorlaştığını söylemek mümkündür. Eskiden Araplaştırma politikasıyla karşı karşıya olan Türkmenleri bu kez de bölgenin yeniden demografisini değiştirme amaçlı olarak Kürtleştirme politikasıyla karşılaşmışlar. Bağdat ile Erbil arasında yaşanan sorunlar yüzünden Türkmen bölgeleri terör faaliyetlerine açık bir saha olmuştur. Haziran 2014'te ortaya çıkan ve hızlıca yayılan DAEŞ terör örgütü Iraklı Türkmenlere çok ağır darbeler vurmuştur. Fakat DAEŞ'in Türkmenlere karşı toplu katliam yapması, kadın-çocuğa tecavüz etmesi ve onları kaçırmayı, bölgelerinin demografisini değiştirme amaçlı onları göçe zorlaması ve hatta bölgelerindeki tarihi eserler dâhil her şeyi yıkıp yerle bir etmesine rağmen, bu konular mahalli ve uluslararası merkez ve örgütler tarafından ele alınmamış ve yeteri kadar da akademik olarak çalışılmamıştır. Bu çalışmada işgal sonrası Irak'ta ortaya çıkan başta terör faaliyetleri ve mezhepsel/etnik çatışmalar, özellikle DAEŞ terör örgütünün Irak ve Irak Türkmenlerine etkisi, ayrıca Türkmenlerin örgüte karşı göstermiş oldukları mücadele ele alınmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** ABD, DAEŞ-IŞİD, Irak, Örgüt, Türkmenler, Türkiye, Terör

## THE ROLE OF HIGHER EDUCATION AND POLITICAL PARTICIPATION OF WOMEN IN MOGADISHU

**Şuayip TURAN**

Çankırı Karatekin University

**Rayan Abdirazak MOHAMUD**

Çankırı Karatekin University

### ABSTRACT

The role of higher education in women's empowerment in Mogadishu was the focus of this study. The study's major goal was to determine the role of higher education in Mogadishu's female empowerment. According to the findings, the population of women has risen. In the capital city, there is empowerment, but it is insufficient. In order to make consciousness, women's empowerment in higher education is very crucial. This research also investigates the political and decision-making problems faced by Somalian women. According to the reports, due to economic restrictions, women do not have the authority to participate in the country's politics. Women are traditionally not allowed to attend meetings with males; men do not seriously consider women's ideas and proposals in decision-making meetings. Women in politics confront numerous challenges including a lack of political experience and leadership qualities. Women lack political will, which explains why they are underrepresented in politics. Women do not have access to proper government policies, initiatives, or legislation to address the harmful habits and behaviors that contribute to their marginalization and political isolation.

**Keywords:** Female, Empowerment, Higher Education, Somalia, Political Participation

## MOGADIŞU'DA KADINLARIN SİYASİ KATILIMINDA YÜKSEK ÖĞRENİMİN ROLÜ

Şuayip TURAN

Rayan Abdirazak MOHAMUD

### ÖZET

Mogadişu'da kadınların güçlendirilmesinde yüksek öğrenimin rolü bu çalışmanın odak noktasıdır. Çalışmanın temel amacı, Mogadişu'nun kadınların güçlendirilmesinde yüksek öğrenimin rolünü araştırmaktır. Somali'deki nüfus sayımına göre kadınların nüfusu artmıştır. Başkentte kadınların belli başlı hakları var ama bu yetersiz. Ülke de bilincin oluşması için yükseköğretimde kadınların güçlendirilmesi çok önemlidir. Yükseköğretim, üniversiteler de dahil olmak üzere çok çeşitli eğitim kurumlarını ifade eder. Üniversiteler ve diğer akademik öğrenim merkezleri, bir kolej parçası olarak veya bir üniversite ve diğer kolej öğrenim kurumları olarak tanınan ayrı bir varlık olarak çeşitli şekillerde oluşturulabilir. Bu araştırma aynı zamanda Somalili kadınların karşılaştığı siyasi ve karar alma sorunlarını da incelemektedir. Raporlara göre, ekonomik kısıtlamalar nedeniyle kadınların ülke siyasetine katılma yetkisi yoktur. Kadınların erkeklerle toplantılara katılmasına geleneksel olarak izin verilmez; erkekler, karar alma toplantılarında kadınların fikir ve önerilerini ciddiye almamaktadır. Siyasetteki kadınlar, siyasi deneyim eksikliği ve liderlik nitelikleri de dahil olmak üzere çok sayıda zorlukla karşı karşıyadır. Kadınlar siyasi iradeden yoksundur, bu da kadınların siyasette neden yeterince temsil edilmediklerini açıklıyor. Kadınlar, marjinalleşme ve siyasi izolasyonlara neden olan zararlı alışkanlık ve davranışları ele almak için uygun hükümet politikalarına veya mevzuata erişmiyor.

**Anahtar Kelimeler:** Kadın, Güçlendirme, Yüksek Öğrenim, Somali, Siyasi Katılım

## FERGANA VALLEY FROM PAST TO PRESENT: THREATS, OPPORTUNITIES

**Zebiniso KAMALOVA**

Istanbul Commerce University

### ABSTRACT

Fergana Valley, which is described as “Jewel of Central Asia” in literature, is an ancient basin surrounded by mountains in Turkestan. The triangular valley, surrounded by the Çatkal range of the Tian Shan Mountains on the north, the Fergana mountains on the northeast, and the Alay and Hisar mountain ranges on the south, actually includes today’s Uzbekistan, partial republics of Kyrgyzstan and Tajikistan. Fergana Valley was turned into a home of endless problems during the Soviet Era. During the Soviet era, the energy and agriculture system in the region was common. However, after the dissolution of the union, the emergence of national borders and economic interests, the distribution and division of labor in the past almost came to an end. Despite this, the five Turkestan republics signed the Almaty Agreement in 1992 in order to maintain the Soviet-era water sharing system. Despite this, each republic tried to secure its irrigation and energy needs with its own means. But Tajikistan and Kyrgyzstan countries keep saying that this agreement is not fair, in fact, they are after water sharing. Turkmenistan, Kazakhstan and Uzbekistan find it more profitable to sell energy to non-regional countries. In addition to the demographic distribution in the ethnically diverse Valley, the incompatibility of the demographic structure with respect to national borders, and the border disputes that have come to an intricate deadlock, the water problem that has become chronic from time to time raises the tension in the region. Regional states should find a common way that water resources belong to the whole region and their use should be provided without harming other countries. The countries of the region should solve the water problem among themselves through dialogue by establishing a regional structure, without being left to the arbitration of international organizations or Russia. In the paper we will present, the importance and regional position of the Fergana Valley, which is the backbone of Turkestan, as we mentioned above, as well as the current problems and how to follow these problems will be discussed. Uzbeks, Tajiks and Kyrgyz are sister peoples who have lived side by side in that geography for thousands of years. While they were under the rule of the Karakhanid State during the Huns, they were present in the region

during the Mongol invasion and also during the Timurid and Timurid times. While the Kyrgyz were the subjects of the Kokand Khanate, the Uzbeks and Tajiks were among the subjects of both the Kokand Khanate and the Bukhara Emirate. Therefore, we will mention that Tajikistan is an indivisible part of Turkestan. We must protect the Tajiks, the integrity of Turkestan. Due to the problematic borders drawn in Turkestan during the Soviet Union (1924-1926), there is a fraternal conflict from time to time. We will talk about valid solution suggestions in the face of these problems that disturb the peace of the region. Turkestan republics are parts of a common history and civilization as a whole.

**Keywords:** Turkestan, Fergana Valley, Uzbekistan, Tacikistan, Kirgizistan, Regional Issues

## GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE FERGANA VADİSİ: TEHDİTLER, FIRSATLAR

Zebiniso KAMALOVA

### ÖZET

Edebiyatlarda “Orta Asya Cevheri” olarak nitelendirilen Fergana Vadisi, Türkistan’da dağlarla çevrili kadim bir havzadır. Kuzey taraftan Tanrı Dağlarının Çatkal silsilesi, kuzeydoğuda Fergana dağları, güneyden Alay ve Hisar sıradağları ile çevrilmiş üçgen şeklindeki vadi, esasında bugünkü Özbekistan, kısmi Kırgızistan ve Tacikistan cumhuriyetlerini içermektedir. Arkeolojik bulgular sayesinde “Fergana Uygarlığı” kavramıyla dünya tarihinde yer alan Fergana vadisinin tarihi çok eski zamanlara dayanır ve Türkistan’ın jeopolitik özellikleri açısından önemli bir mekân olma hüviyetini daima muhafaza etmiştir. Kolay iklim ve verimli toprakları barındıran bölge, Sırderya Nehri ve ona dökülen küçük ırmaklarla sulanır. Vadi, tarihi uluslararası ticaret güzergahı olan Büyük İpek Yolu ağı içinde yer almıştır. Özbekistan, Tacikistan ve Kırgızistan sınırlarının kesiştiği Fergana Vadisi, Sovyetler Döneminde bitmek bilmeyen sorunların yuvasına dönüştürülmüştü. Sovyetler Döneminde bölgedeki enerji ve tarım sistemi ortaktı. Ancak birliğin dağılmasının ardından ulusal sınırların ortaya çıkması ve ekonomik çıkarlarıyla geçmişteki dağılım ve iş bölümlerine neredeyse son verildi. Buna rağmen beş Türkistan cumhuriyeti, Sovyet dönemi su paylaşım sistemini devam ettirmek amacıyla 1992 yılında Almatı Anlaşması’nı imzalamışlardı. Buna rağmen her cumhuriyet sulama ve enerji ihtiyacını kendi imkânlarıyla güvence altına almaya çalıştı. Fakat Tacikistan ve Kırgızistan ülkeleri bu anlaşmanın adil olmadığını dile getirip dururlar, esasında su paylaşımından bir kazanç peşindedirler. Türkmenistan, Kazakistan ve Özbekistan ise yanı başlarındaki komşularındansa enerjiyi bölge dışı ülkelere satmayı daha kârlı buluyorlar. Etnik çeşitliliğe sahip olan Vadideki demografik dağılım, demografik yapının ulusal sınırlara göre uyumsuzluğu ve uzlaşmaya tıkalı çok çetrefilli çıkmaza giren sınır anlaşmazlıklarının yanı sıra kronik hâle gelen su sorunu, zaman zaman bölgede tansiyonu yükseltip duruyor. Bölge devletleri su kaynaklarının tüm bölgeye ait olduğunu ve kullanımlarının diğer ülkelere zarar vermeden sağlanması gerektiği yönünde ortak yol bulmaları gerekir. Uluslararası kuruluşların yahut Rusya’nın hakemliğine bırakılmadan, bölgesel bir yapılanmaya gidilerek, diyalog yoluyla su sorununu bölge ülkeleri kendi aralarında çözmeleri lazım. Sunacağımız bildiriye Türkistan’ın omurgası konumundaki Fergana Vadisi’nin yukarıda



bahsettiğimiz gibi önemi ve bölgesel konumu hem de mevcut sorunlar, bu sorunlar karşısında nasıl yol izlenebilir meseleleri ele alınacaktır. Özbekler, Tacikler, Kırgızlar, o coğrafyada bin yıllardan beri yan yana yaşayan kardeş halklardır. Hunlar zamanında da Karahanlı Devleti idaresindeyken, Moğollar istilası döneminde de Timur ve Timurlular zamanında da bölgede mevcut idiler. Kırgızlar, Hokand Hanlığı tebaasındayken, Özbekler ve Tacikler hem Hokand Hanlığı hem Buhara Emirliği tebaası arasındaydılar. Dolayısıyla Tacikistan, Türkistan'ın bölünmez bir parçası olduğuna değineceğiz. Tacikleri Türkistan'ın bütünlüğünü korumalıyız. Tacik halkını Fars kökenliler diye bölgeden ayrı tutulamayacağını, kültürel önyargılar geçersiz olduğunu detaylarla söyleyeceğiz. Sovyetler Birliği zamanında (1924-1926) Türkistan'da çizilen sorunlu sınırlardan dolayı kardeş kargaşası yaşanıyor zaman zaman. Bölgenin huzurunu kaçırın bu problemler karşısında geçerli çözüm önerilerinden bahsedeceğiz. Türkistan cumhuriyetleri müşterek tarih ve bir bütün olan medeniyetin birer parçalarıdır. Ne kadar çıkmazın kıyısında olsak da Türkistan'ın birlik ruhunu korumak gerektiğini altını çizeceğiz.

**Anahtar Kelimeler:** Türkistan, Fergana Vadisi, Özbekistan, Tacikistan, Kırgızistan, Bölgesel Sorunlar

## THE EFFECT OF THE SECOND KARABAKH WAR ON THE SOUTH CAUCASUS

**Aytan ISAYEVA**  
Selçuk University

### ABSTRACT

After nearly 30 years, the Second Karabakh War led to the determination of new dynamics and some changes in the South Caucasus. The fact that the Karabakh problem, which caused serious problems between Azerbaijan and Armenia, was resolved in 2020 by getting rid of a frozen conflict, shows that this date is of great importance for Azerbaijan. Because Azerbaijan has succeeded in ensuring its territorial integrity, which is the most important goal of its policy. At the same time, the resolution of the problem enabled both regional countries and regional powers to develop new strategies for the South Caucasus, where Azerbaijan, Armenia and Georgia are located. Another point that should not be ignored is the peace talks between Azerbaijan and Armenia. Undoubtedly, it is essential to ensure sustainable stability in the Caucasus region and to ensure peace for new cooperation. The effect of the Second Karabakh War in the South Caucasus and what kind of changes it caused constitute the main scheme of this study. The article consists of three parts. In the first part, the brief history of the conflict and the resolution process, and the relations established between the parties after this process will be discussed. In the second part, the history of the South Caucasus region will be briefly discussed and the impact of the conflict on the countries of the region will be mentioned. In the third chapter, in the light of current developments, what kind of future awaits the South Caucasus will be evaluated through data.

**Keywords:** South Caucasus, Azerbaijan, Georgia, Armenia, Second Karabakh War

## İKİNCİ KARABAĞ SAVAŞI›NIN GÜNEY KAFKASYA›YA ETKİSİ

Aytan ISAYEVA

### ÖZET

İkinci Karabağ Savaşı yaklaşık 30 yılın ardından Güney Kafkasya›da yeni dinamiklerin belirlenmesine ve bir takım değişikliklerin yaşanmasına neden olmuştur. Azerbaycan ve Ermenistan arasında ciddi sorunlara yol açan Karabağ sorununun 2020 yılında donmuş bir çatışmadan kurtularak çözüme kavuşması, bu tarihin Azerbaycan için büyük önem arz ettiğini göstermektedir. Çünkü Azerbaycan politikasının en önemli hedefi olan toprak bütünlüğünü sağlamayı başarmıştır. Aynı zamanda sorunun çözüme kavuşması Azerbaycan, Ermenistan ve Gürcistan›ın yer aldığı Güney Kafkasya için hem bölge ülkelerinin hem de bölgesel güçlerin yeni stratejiler geliştirmesine olanak sağlamıştır. Göz ardı edilmemesi gereken bir husus ise Azerbaycan ve Ermenistan arasında barış konuşmalarıdır. Şüphesiz Kafkasya bölgesinde sürdürülebilir istikrarın temin edilmesi ve yeni iş birlikleri için barışın sağlanması şarttır. İkinci Karabağ Savaşının Güney Kafkasya›da nasıl bir etki yarattığı ve ne gibi değişikliklere neden olduğu bu çalışmanın ana şemasını oluşturmaktadır. Makale üç bölümden oluşmaktadır. İlk bölümde, çatışmanın kısa tarihinden ve çözüm sürecinden, bu süreçten sonra taraflar arasında kurulan ilişkilerden bahsedilecektir. İkinci bölümde, Güney Kafkasya bölgesinin tarihi kısaca ele alınacak, çatışmanın bölge ülkeleri üzerindeki etkisine değinilecektir. Üçüncü bölümde ise güncel gelişmeler ışığında Güney Kafkasya›yı nasıl bir geleceğin beklediği veriler üzerinden değerlendirilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Güney Kafkasya, Azerbaycan, Gürcistan, Ermenistan, İkinci Karabağ Savaşı

## THE IMPACT OF INSTITUTION QUALITY ON ECONOMIC GROWTH IN TURKEY: AN ARDL BOUNDS TESTING PROCEDURE

**Rüstem YANAR**

Gaziantep University

**Muhammet Bahri KIRIKÇI**

Gaziantep University

### ABSTRACT

North(1991) defines the Institutions as the rules of the game in a society. In general, Institutions are “the humanly devised constraints that shape human interaction”. According to the institutional economics approach, institutions (rules, norms, habits) influence economic decisions. Institutions reduce transaction costs by eliminating uncertainties. In this direction, the increase in institutional quality has a positive effect on economic growth. The aim of this study is to evaluate the economic growth in Turkey from the perspective of Institutional Economics. This study is designed to investigate short-run and long-run linkage between Institutions and economic growth in Turkey using annual time series data on real GDP, real physical capital, Trade openness and Foreign direct investment for the period 1987 to 2020. Cointegration between Institutions and economic growth is found in the present study. The results of this study also confirm the existence of direct relationship between real physical capital and economic growth in Turkey, both in the short-run and the long-run. Trade Openness affects economic growth positively in the short-run but it has a negative effect in the long-run.

**Keywords:** Institutions, Economic Growth, ARDL

## TÜRKİYE'DE KURUMSAL YAPI EKONOMİK BÜYÜME İLİŞKİSİ: BİR ARDL SINIR TEST ANALİZİ

Rüstem YANAR

Muhammet Bahri KIRIKÇI

### ÖZET

North(1991, 97) “toplumda oynana oyunun kuralları” şeklinde tanımlamamış olduğu “kurum(institution)” kavramı bireyler arasındaki ilişkiyi şekillendiren, bireyler tarafından oluşturulan kurallar ve kısıtlar bütünüdür. Kurumsal iktisat yaklaşımı göre kurumların (kuralların, normların, alışkanlıklar) ekonomik kararlar üzerinde etkilidir. Kurumlar, belirsizlikleri ortadan kaldırarak işlem maliyetlerini azaltırlar. Bu doğrultuda kurumsal kalitenin artması ekonomik büyüme üzerinde olumlu etkide bulunur. Bu çalışmanın amacı Türkiye’de ekonomik büyüme sürecine Kurumcu iktisat perspektiften bir bakış geliştirmektedir. Bu bağlamda kurumsal yapı ekonomik büyüme ilişkisi Türkiye bağlamında ele alınacaktır. Bu amaç doğrultusunda 1987-2020 gözlem aralığında ARDL sınır test yöntemi ile ampirik bir analiz yapılmaktadır. Çalışmada elde edilen bulgular incelendiğinde kısa ve uzun dönemde kurumsal yapıdaki güçlenme ekonomik büyümeyi pozitif yönde etkilediği tespit edilmektedir. Ayrıca ekonomik büyüme üzerindeki kurumsal yapıların etkinliği uzun dönemde, kısa döneme göre daha fazla olduğu gözlemlenmektedir. Diğer bir bulguysa kısa ve uzun dönemde ekonomik büyüme ve brüt sermaye yatırımları arasında pozitif yönlü bir ilişki olduğu reel brüt sermayenin ekonomik büyümeyi arttırdığı tespit edilmektedir. Çalışma sonucunda ticari açıklık oranı ekonomik büyümeyi kısa dönemde pozitif yönde etkilerken, uzun dönemde negatif bir etkiye sahiptir.

**Anahtar Kelimeler:** Kurumsal İktisat, ARDL, Ekonomik Büyüme

## EVALUATION OF THE STRATEGIC MANAGEMENT PROCESS IN ORGANIZATIONS THROUGH THE CHAOS THEORY: A RESEARCH ON MANAGERS

**Mustafa Atilla ARICIOĞLU**  
Necmettin Erbakan University

**Emine Hilal KARAÇELİK**  
Sizel Plastic Industry

### ABSTRACT

In order for the strategy to be successful, strategists/managers must correctly analyze the environmental factors that are effective in determining the process. Although chaos is an old concept in environmental reading, it appears as a concept used especially in times of crisis and/or uncertainty. In this study, opinions on strategic management and chaos theory were examined with the participation of top and middle level managers of 200 companies operating throughout Turkey. The online survey was conducted on the managers of 200 of 1000 companies in Turkey. The data obtained were measured with the SPSS 22 package program. According to the results of the research; It has been determined that senior managers and joint stock companies have a positive attitude towards the evaluation of the strategic management process through chaos theory. No correlation was found between the number of employees and the strategic management process of enterprises in the context of chaos theory. At the same time, no relationship was found between the evaluation of the strategic management process through chaos theory and the sector in which the business operates. However, the effect of the chaos approach on the new order in the environmental readings of the enterprises has been understood.

**Keywords:** Strategic Management, Chaos Theory, Environmental Analysis

## ÖRGÜTLERDE STRATEJİK YÖNETİM SÜRECİNİN KAOS TEORİSİ ÜZERİNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ: YÖNETİCİLER ÜZERİNDEN BİR ARAŞTIRMA

Mustafa Atilla ARICIOĞLU  
Emine Hilal KARAÇELİK

### ÖZET

Stratejinin başarılı olabilmesi için stratejistlerin/yöneticilerin süreci belirlemede etkili olan çevresel faktörleri doğru analiz etmesi gerekir. Kaos çevre okumada eski bir kavram olmakla birlikte özellikle kriz ve/veya belirsizlik dönemlerinde kullanılan bir kavram olarak karşımıza çıkmaktadır. Çalışma amacı doğrultusunda nicel araştırma yöntemlerinden anket yoluyla uygulanmıştır. Bu çalışma ile Türkiye genelinde faaliyet gösteren toplam 200 firmanın üst ve orta düzey yöneticilerinin katılımıyla stratejik yönetim ve kaos teorisi hakkındaki görüşler incelenmiştir. Online yapılan anket Türkiye'deki 1000 işletmenin 200 tanesinin yöneticileri üzerinde yapılmıştır. Elde edilen veriler SPSS 22 paket programı ile ölçülmüştür. Araştırmanın sonucuna göre; Üst düzey yöneticilerin ve anonim şirketlerin stratejik yönetim sürecinin kaos teorisi üzerinden değerlendirilmesine olumlu baktığı tespit edilmiştir. Çalışan sayısı ile işletmelerin stratejik yönetim süreci arasında kaos teorisi bağlanımında bir bağlantı bulunamamıştır. Aynı zamanda stratejik yönetim sürecinin kaos teorisi üzerinden değerlendirilmesi ile işletmenin faaliyet gösterdiği sektör arasında da bir ilişki bulunamamıştır. Bununla birlikte işletmelerin çevre okumalarında kaos yaklaşımının yeni düzendeki etkisi anlaşılmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Stratejik yönetim, Kaos Teorisi, Çevre Analizi

## DO ARTICLES ON MARKETING CONTRIBUTE TO INTERNATIONAL BUSINESSES? SIVAS PROVINCE PRACTICE WITH A QUALITATIVE STUDY

**Mualla AKÇADAĞ**

Sivas Cumhuriyet University

### ABSTRACT

The production, pricing, promotion and distribution of a product, a good or an idea is defined as marketing. Marketing activities are known as product creation, price determination, promotion efforts, and distribution network decision. Another important point of the study, international marketing is possible to describe as businesses moving marketing activities out of the country where they are located. While some marketing research is done with the intention of benefiting customers and industry professionals, other research is done with the intention of benefiting companies. The purpose of this study is to ascertain how marketing studies are rated in terms of enterprises. From this point of view this study was conducted by employing the technique of qualitative research by interviewing 8 of the multinational marketing firms in the province of Sivas. The study is anticipated to yield information on a wide range of topics, including whether business publications on marketing are beneficial, which marketing activities they utilize research for most frequently, and preferences for local and international articles. Additionally, it is anticipated that the study's findings would help identify any marketing-related problems with article authoring.

**Keywords:** Marketing, Marketing Activities, International Business



**PAZARLAMA KONULU MAKALELER ULUSLARARASI İŞLETMELERE  
KATKI SAĞLIYOR MU? NİTEL BİR ÇALIŞMA İLE SİVAS İLİ  
UYGULAMASI**

**Mualla AKÇADAĞ**

**ÖZET**

Bir ürünün, bir malın ya da bir fikrin üretilmesi, fiyatlandırılması, tutundurulması ve dağıtılması pazarlama olarak tanımlanmaktadır. Pazarlama faaliyetleri ise ürün oluşturma, fiyat belirleme, tutundurma çabaları ve dağıtım ağına karar verilmesi olarak bilinmektedir. Çalışmanın bir diğer önemli noktası olan uluslararası pazarlamayı ise işletmelerin pazarlama faaliyetlerini buldukları ülkenin dışına taşınması olarak tanımlamak mümkündür. Pazarlama hakkında yapılan çalışmaların bir bölümü tüketicilere ve alanda uzman kişilere fayda sağlaması düşüncesiyle oluşturulurken bir diğer bölümü ise işletmelere fayda sağlaması amacıyla yapılmaktadır. Bu çalışma ile pazarlama konulu çalışmaların işletmeler açısından nasıl değerlendirildiğinin belirlenmesi amaçlanmaktadır. Buradan hareketle bu çalışma, nitel araştırma yönteminden faydalanılarak pazarlama konulu makalelerin Sivas ilinde bulunan uluslararası pazarlama yapan işletmelerden 8 tanesi ile görüşme tekniği kullanılarak gerçekleştirilmektedir. Çalışma sonucunda işletmelerin, pazarlama konulu makalelerden faydalanıp faydalanmadıklarının, araştırmalardan en çok hangi pazarlama faaliyetinde yararlandıkları, yabancı ve yerli makale tercihlerinin ortaya konulması gibi birçok konuda bilgi elde edilmesi beklenmektedir. Ayrıca çalışma sonucunun makale yazımında pazarlama konularının belirlenmesinde de katkı sağlayacağı düşünülmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Pazarlama, Pazarlama Faaliyetleri, Uluslararası İşletme.

## ASSESSMENT OF MIDDLE EAST TURKISH REPUBLICS AND TURKEY WITH REGARDS TO GLOBAL FOOD SECURITY INDEX

**Ayşe CEYLAN**

Necmettin Erbakan University

### **ABSTRACT**

Agricultural production and foods are of great importance for the realization of nutrition, which is among the most important basic needs of people. Adequate food production, safe food production and equal distribution of food in society are within the scope of food safety. At the World Food Summit in 1996, food security was defined as meeting the nutritional needs of people and accessing food physically, socially and economically in order to live a healthy and active life at all times. In 2008 and 2011, food prices in world prices rose very high, and food security was endangered in all countries. The Global Food Security Index was first published in 2012. The Global Food Security Index assess 113 countries' food affordability, access to food, quality and safety of food, and natural resources and resilience. The index in question consists of 59 indicators and is a dynamic quantitative and qualitative comparison model. While this study aims to examine food safety, which is of great strategic importance today, it also evaluates the food security indices of the Middle East Turkic Republics and Turkey. In the study, the concepts of food security and food safety were explained, the global food safety indices in the Middle East Turkic Republics and Turkey were included, and the aforementioned indices of these countries were tried to be evaluated.

**Keywords:** Food Security, Food Security, Global Food Security Index

## KÜRESEL GIDA GÜVENCESİ ENDEKSİ KAPSAMINDA ORTA DOĞU TÜRK CUMHURİYETLERİ VE TÜRKİYE’NİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Ayşe CEYLAN

### ÖZET

İnsanların en önemli temel ihtiyaçları arasında yer alan beslenmenin gerçekleşebilmesi için tarımsal üretim ve gıdalar büyük öneme sahiptir. Gıda üretiminin yeterli düzeyde olması, gıdaların güvenli bir şekilde üretilmesi ve gıdanın toplumda eşit bir şekilde dağıtılması gıda güvenliğinin kapsamına girmektedir. 1996’da Dünya Gıda Zirvesi’nde gıda güvenliği, insanların her zaman sağlıklı ve aktif bir yaşam sürmek amacıyla beslenme ihtiyaçlarının karşılanması ve fiziksel, sosyal, ekonomik açıdan gıdaya ulaşması şeklinde tanımlanmıştır. 2008 ve 2011 yıllarında dünya fiyatlarında gıda fiyatları çok yükselmiştir ve bütün ülkelerde gıda güvencesi tehlike altına girmiştir. 2012 yılında Küresel Gıda Güvencesi Endeksi ilk olarak yayınlanmıştır. Küresel Gıda Güvencesi Endeksi, 113 ülkenin gıda satın alınabilirliğini, gıdaya ulaşımını, gıdanın kalitesi ve güvenliği ile doğal kaynaklar ve dayanıklılık konularını değerlendirmektedir. Söz konusu endeks, 59 göstergeden oluşmaktadır ve dinamik nicel ve nitel kıyaslama modelidir. Bu çalışma günümüzde stratejik olarak büyük öneme sahip olan gıda güvenliğinin incelenmesini amaçlarken, aynı zamanda Ortadoğu Türk Cumhuriyetleri ile Türkiye’nin gıda güvencesi endekslerini değerlendirmektedir. Çalışmada gıda güvencesi ve gıda güvenliği kavramları açıklanarak, Orta Doğu Türk Cumhuriyetlerinde ve Türkiye’de küresel gıda güvenliği endekslerine yer verilerek bu ülkelerin bahsi geçen endeksleri değerlendirilmeye çalışılmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Gıda Güvencesi, Gıda Güvenliği, Küresel Gıda Güvencesi Endeksi

## THE EFFECT OF LOW-SQUALIFIED MIGRATION ON THE LABOR MARKET: THE CASE OF TURKEY

**Birol MERCAN**

Necmettin Erbakan University

**Şerife KOÇ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Migration is the change of place for individuals to live under better economic, social and political conditions. Migration movements are generally made for natural disasters, famine, higher living standards, better wages. In some cases, they are forced to migrate in order to have the right to live due to political or social events. Today, migration movements tend to increase due to civil wars and socioeconomic problems. This increase directly affects the economies of the receiving countries and especially the labor markets. In the labor market, the inclusion of migrant workers can have various effects on the existing workforce. In fact, the ways in which immigrants affect the labor market differ according to which country they come from and their qualifications. A distinction is made between qualified and unqualified migrant workforce. According to all these theories, when immigrants migrate to high-income countries where labor demand is high, it can cause changes in wage and employment rates in that country. For this reason, examining the effect of immigrants in the labor market increases the importance of the study. The increase in low-skilled labor migration to Turkey in recent years necessitated this study. The aim of the study is to analyze the impact of low-skilled migrant workers in Turkey on the labor market.

**Keywords:** Migration, Immigrant, Labor Market, Low Skilled Labor Force

## DÜŞÜK VASIFLI GÖÇÜN İŞGÜCÜ PİYASASI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ

**Birol MERCAN**

**Şerife KOÇ**

### ÖZET

Göç, bireylerin daha iyi ekonomik, sosyal ve siyasi koşullar altında yaşamaları için yapılan yer değişikliğidir. Göç hareketleri genel olarak doğal afetler, kıtlık, yüksek yaşam standardı, daha iyi bir ücret için yapılmaktadır. Bazı durumlarda ise siyasi ya da toplumsal olaylardan dolayı yaşama hakkına sahip olabilmek için zorunlu olarak göç edilmektedir. Günümüzde göç hareketleri, iç savaşlar ve sosyoekonomik problemler nedeniyle artma eğilimi göstermektedir. Bu artış, göç alan ülkelerin ekonomilerini ve özellikle işgücü piyasalarını doğrudan etkilemektedir. İşgücü piyasasında, göçmen işçilerin işgücüne dahil olması mevcut işgücü üzerinde çeşitli etkiler doğurabilir. Hatta göçmenlerin hangi ülkeden geldiği ve nitelik durumlarına göre işgücü piyasalarını etkileme şekilleri de farklılık gösterir. Göçmen işgücünün nitelikli ve niteliksiz olması ayırımına gidilmiştir. Tüm bu teorilere göre göçmeler emek talebinin fazla olduğu yüksek gelir grubundaki ülkelere göç ettikleri zaman, o ülkedeki ücret ve istihdam oranlarındaki değişikliklere yol açabilmektedir. Bu nedenle göçmenlerin işgücü piyasasında oluşturduğu etkinin incelenmesi çalışmanın önemini artırmaktadır. Türkiye'ye son yıllarda yapılan düşük vasıflı işgücü göçündeki artış bu çalışmanın yapılmasını gerekli kılmıştır. Çalışmanın amacı Türkiye'deki düşük vasıflı göçmen işçilerin işgücü piyasası üzerinde oluşturduğu etkiyi analiz etmektir.

**Anahtar Kelimeler:** Göç, Göçmen, İşgücü Piyasası, Düşük Vasıflı İşgücü

## REGIONAL INFLATION CONVERGENCE IN TURKEY

Arif İGDELI

Aksaray University

### ABSTRACT

The disruption of the supply chain caused by Covid and the energy supply problem that emerged as a result of the demand postponements and the Russia-Ukraine war have brought inflation to the agenda of countries in the global sense. Like the United States and European countries, they are facing the highest inflation rates since the 2000s. Policymakers working to overcome high inflation are resorting to monetary policies. However, in order for monetary policies to be successful, unions such as the European Union, which includes different country groups, must show homogeneous characteristics. Otherwise, the monetary policy considered to be implemented may lead to different results in socio-economically differentiated countries. Convergence technique is used to determine whether inflation is homogeneous or heterogeneous in different countries. The convergence technique, which is used in the determination of economic inequalities and income differences between countries and regions, is also used in the determination of inflation differences. Inflation convergence was examined intensively in the sample of European Union countries due to their use of common currency. In countries with different socio-economic regions as well as different country groups, inflation convergence is also discussed. Especially in Turkey, where socio-economic differences between regions are evident, the course and analysis of the increasing inflation in recent years are intriguing. Regional inflation convergence is needed to determine whether regions with different socio-economic characteristics will show different reactions to the monetary policies to be implemented against inflation based on eighty percent in recent months. In line with this need, in this study, it will be analyzed whether there is an inflation convergence by using the monthly data of the inflation for the period 2011:01-2022:04 of Turkey's Level II regions. In the analysis, second-generation panel unit root tests that take into account cross-sectional dependence and Fourier unit root tests that allow hard and soft breaks will be used. It is thought that the tests that take into account the structural fracture in determining the impact of the crisis caused by the global Covid 19 pandemic and the crises caused by the Russia-Ukraine war on a regional scale on the economy give more

consistent results than the tests that neglect the structural breakdown. This study differs from other studies in the literature as it includes the effects of current events such as Covid 19 and the Russia-Ukraine war. As a result of this study, whether there is inflation convergence in the regions of Turkey will be shown by comparing it with the help of the second panel unit root tests and Fourer unit root test findings. In addition, the findings of the second generation panel unit root test and the findings of the Fourier unit root test will be compared and the extent to which the findings vary in the presence of structural fracture will be discussed.

**Keywords:** Inflation Convergence, Regional Analysis, Structural Break

## TÜRKİYE'DE BÖLGESEL ENFLASYON YAKINSAMASI

Arif İGDELİ

### ÖZET

Covid'den kaynaklı tedarik zincirinin bozulması ve talep ertelemelerinin ve Rusya-Ukrayna savaşı sonucunda ortaya çıkan enerji arzı sorunu enflasyonu küresel anlamda ülkelerin gündemine taşımıştır. Birleşik Devletler ve Avrupa ülkeleri gibi 2000'li yıllardan bu yana en yüksek enflasyon oranlarıyla karşılaşmaktadırlar. Yüksek enflasyonun üstünden gelmek için çalışan politika yapıcıları para politikalarına başvurumaktadırlar. Ancak para politikalarının başarılı olabilmesi için Avrupa Birliği gibi farklı ülke gruplarının yer aldığı birliklerin homojen özellik göstermeleri gerekmektedir. Aksi takdirde uygulanması düşünülen para politikası sosyo-ekonomik olarak farklılaşan ülkelerde farklı sonuçlara yol açabilir. Enflasyonun farklı ülkelerde homojen mi yoksa heterojen mi özellik gösterdiğinin tespit edilmesinde yakınsama tekniğine başvurulmaktadır. Özellikle ülkeler ve bölgeler arasındaki iktisadi eşitsizlikler ve gelir farklılıklarının tespitinde kullanılan yakınsama tekniği enflasyon farklılıklarının tespitinde de kullanılmaktadır. Enflasyon yakınsaması ortak para birimi kullanmalarından kaynaklı olarak yoğun olarak Avrupa Birliği ülkeleri örneğinde incelenmiştir. Farklı ülke gruplarının yanında farklı sosyo-ekonomik bölgelerin yer aldığı ülkelerde de enflasyon yakınsaması ele alınmaktadır. Özellikle bölgeler arası sosyo-ekonomik farklılıkların belirgin olduğu Türkiye'de son yıllarda artan enflasyonun izlediği seyir ve analizi merak uyandırmaktadır. Son aylarda yüzde seksenlere dayanan enflasyona karşı uygulanacak para politikalarında farklı sosyo-ekonomik özelliklere sahip bölgelerin farklı tepkiler gösterip göstermeyeceğinin tespiti için bölgesel enflasyon yakınsamasına ihtiyaç duyulmaktadır. Bu ihtiyaç doğrultusunda bu çalışmada Türkiye'nin Düzey II bölgelerine ait 2011:01-2022:04 dönemi enflasyonunun aylık verileri kullanılarak enflasyon yakınsaması olup olmadığı analiz edilecektir. Analizde yatay kesit bağımlılığını dikkate alan ikinci nesil panel birim kök testleri ve sert ve yumuşak kırılmalara izin veren Fourier birim kök testlerinden faydalanılacaktır. Küresel çapta meydana gelen Covid 19 pandemisi kaynaklı kriz ve bölgesel çapta yaşanan Rusya- Ukrayna savaşı kaynaklı krizlerin ekonomideki etkisinin tespit edilmesinde yapısal kırılmayı dikkate alan testlerin yapısal kırılmayı ihmal eden testlere göre daha tutarlı sonuçlar verdiği düşünülmektedir. Bu çalışmada Covid 19 ve



Rusya-Ukrayna savaşı gibi güncel olayların meydana getirdiği etkileri de kapsadığı için literatürdeki diğer çalışmalardan farklılaşmaktadır. Bu çalışma sonucunda Türkiye bölgelerinde enflasyon yakınsaması olup olmadığı ikinci panel birim kök testleri ve Fourer birim kök test bulguları yardımıyla mukayese edilerek gösterilecektir. Ayrıca ikinci nesil panel birim kök testi bulguları ile Fourier birim kök testi bulguları karşılaştırılarak yapısal kırılmanın varlığında bulguların ne ölçüde değişkenlik gösterdiği tartışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Enflasyon Yakınsaması, Bölgesel Analiz, Yapısal Kırılma

## THE RELATIONSHIP BETWEEN ECONOMIC GROWTH AND URBANIZATION: AN ANALYSIS ON TURKIC REPUBLICS

**Mustafa GÖMLEKSİZ**

Necmettin Erbakan University

**Cansu GÜVEN**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Economic growth and its determinants have been frequently the subject of spatial researches as well as macroeconomic studies. Accordingly, there are various debates about the role of cities as a spatial unit in economic activities. Nowadays, the increasing rate of urban population growth as a result of migration movements due to industrialization in many countries has revealed various limitations in front of the economic targets of national and local governments. However, it is seen that many cities have made significant contributions to sustainable growth and welfare increase with the technological intensive developments in urban production systems in the recent period. While urbanization has increased significantly throughout the world especially since the 1950s. Today, more than half of the world's population lives in cities. In the Turkic geography, the rate of urbanization has accelerated from since the 1970s. This study aims to investigate the relationship between urbanization and economic growth in the Turkic republics including Turkey, Uzbekistan, Azerbaijan, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan and Turkmenistan. In this context, the data set obtained within the purpose of the study, is examined with various tests and estimators related to panel data analysis.

**Keywords:** Economic Growth, Urbanization, Turkic Republics, Panel Data Analysis

## EKONOMİK BÜYÜME VE KENTLEŞME İLİŞKİSİ: TÜRKİ CUMHURİYETLER ÜZERİNE BİR ANALİZ

Mustafa GÖMLEKSİZ

Cansu GÜVEN

### ÖZET

Ekonomik büyüme ve belirleyicileri, makro iktisadi çalışmaların yanı sıra mekânsal araştırmalara da sıklıkla konu edilmiştir. Bu bağlamda, mekânsal bir birim olarak kentlerin ekonomik faaliyetlerde oynadıkları role ilişkin çeşitli tartışmalar söz konusudur. Günümüzde pek çok ülkede sanayileşmeye bağlı göç hareketleri sonucu artan kentsel nüfus, ulusal ve yerel yönetimlerin ekonomik performansa yönelik hedefleri önünde çeşitli sınırlamalar ortaya çıkarmıştır. Diğer yandan, geçtiğimiz dönemde kentsel üretim sistemlerinde ortaya çıkan teknoloji yoğun gelişmelerle birlikte birçok kentin sürdürülebilir büyüme ve refah artışına önemli katkılar sağladığı görülmektedir. Kentleşme, özellikle 1950'li yıllardan günümüze dünya genelinde önemli bir artış gösterirken, bugün dünya nüfusunun yarısından fazlası kentlerde yaşamaktadır. Türk coğrafyasında ise kentleşme hızı 1970'li yıllar itibariyle önemli bir ivme kaydetmiştir. Bu çalışmada, Türkiye, Özbekistan, Azerbaycan, Kazakistan, Kırgızistan, Tacikistan ve Türkmenistan'ı içine alan Türki cumhuriyetler özelinde kentleşme ve ekonomik büyüme ilişkisinin ampirik olarak incelenmesi amaçlanmaktadır. Çalışmanın amacı kapsamında oluşturulan veri seti yardımıyla panel veri analizine ilişkin çeşitli testler ve tahminlere başvurulmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Ekonomik Büyüme, Kentleşme, Türki Cumhuriyetler, Panel Veri Analizi

## AN EVALUATION OF THE IMPORTANCE OF BEHAVIORAL ECONOMICS POLICIES FOR THE SUSTAINABILITY OF SOCIAL SECURITY SYSTEMS

**Yavuz Selim AŞCI**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Social Security Systems are very important plans for the economic welfare of individuals and the macroeconomic balance of countries. At the same time, the fact that countries with secure Social Security Systems are more suitable for the social state structure shows the importance of the system. For this reason, many states must produce various policies to the continuity of the system. Social Security Systems have been exposed to various global crises throughout history and have undergone significant reforms, especially after the World Bank report in 1994. As the population projections show, the increase in the elderly population around the world poses an important problem in terms of funding the systems. After the milestone report of the World Bank, many countries in the world started to implement Private Pension Systems by involving the private sector for the funding of the system. In order for the system to be funded and to overcome possible future financial crises, individuals who are currently working need to increase their welfare in retirement period by increasing their savings rates. In this context, behavioral economics produces effective solutions by offering alternative policy options. Behavioral economics, especially in recent years, offers simple but effective solutions in many fields such as organ donation, technology, marketing, advertising, development, insurance, public policy etc. In addition, it also develops important suggestions for the sustainability of Social Security Systems. In this study, the importance of Behavioral Economics / Nudge / Default Option policies for the continuity of Social Security Systems is explained. It will be emphasized that the preparation of future public policies considering human behavior is more effective than traditional policies in terms of both cost and effectiveness.

**Keywords:** Social Security System, Behavioral Economics, Public Policy

## SOSYAL GÜVENLİK SİSTEMLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ İÇİN DAVRANIŞSAL İKTİSAT POLİTİKALARININ ÖNEMİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME

Yavuz Selim AŞCI

### ÖZET

Sosyal Güvenlik Sistemleri bireylerin ekonomik refahı ve ülkelerin makroekonomik dengeleri için oldukça önemli planlamalardır. Aynı zamanda Sosyal Güvenlik Sistemleri sağlam olan ülkelerin sosyal devlet yapısına daha uygun ülkeler olması sistemin önemini ortaya koymaktadır. Bu sebeple birçok devlet sistemin devamlılığını sağlamak için çeşitli politikalar üretmek zorundadır. Tarih boyunca küresel anlamda çeşitli krizlere maruz kalan Sosyal Güvenlik Sistemleri özellikle 1994'teki Dünya Bankası raporundan sonra önemli reformlar geçirmiştir. Nüfus projeksiyonlarının gösterdiği üzere dünya genelinde yaşlı nüfusun artması sistemlerin fonlanması açısından önemli bir sorun teşkil etmektedir. Dünya Bankası'nın dönüm noktası niteliğindeki raporundan sonra dünyadaki birçok ülke sistemin fonlanması için özel sektörü de işin içine katarak Bireysel Emeklilik Sistemlerini uygulamaya başlamıştır. Sistemin fonlanması ve gelecekteki olası mali krizleri atlatabilmesi için halihazırda çalışan bireylerin tasarruf oranlarını arttırarak emeklilik dönemlerindeki refahlarını yükseltmeleri gerekmektedir. Sorunun ve çözümün açık olduğu bu durumda, bireylerin tasarruf oranlarını arttırmalarını sağlayacak politikalar üretilmelidir. Bu bağlamda davranışsal iktisat alternatif politika seçenekleri sunarak etkili çözümler üretmektedir. Davranışsal iktisat, özellikle son yıllarda organ bağı, teknoloji, pazarlama, reklamcılık, kalkınma, sigortacılık, kamu politikaları vb. gibi birçok alanda basit ama etkili çözümler sunmaktadır. Bunun yanında Sosyal Güvenlik Sistemleri'nin sürdürülebilirliği için de önemli öneriler geliştirmektedir. Bu çalışmada, Davranışsal İktisat / Dürtme / Varsayılan Seçenek politikalarının Sosyal Güvenlik Sistemleri'nin devamlılığı için olan önemi açıklanmaktadır. Gelecekteki kamu politikalarının insan davranışları dikkate alınarak hazırlanmasının hem maliyet hem de etkinlik açısından geleneksel politikalara oranla daha etkili olduğu gerçeği üzerinde durulacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Sosyal Güvenlik Sistemi, Davranışsal İktisat, Kamu Politikası

## ANALYSIS OF THE CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN RAILWAY INVESTMENTS AND NATIONAL INCOME IN TURKIYE ON THE BASIS OF TIME AND FREQUENCY DOMAIN

**Nuri BALTACI**

Gümüşhane University

**Pınar KOÇ**

Gümüşhane University

### ABSTRACT

With globalization, an increase in competitiveness and the acceleration of the efforts of increasing market share have led to increased railway investments in EU countries. Because of that, after the year 2000, EU enacted four different reform packages with regard to railway transportation. In this context, Turkey, acting on an EU requirement raised funds for railway sector. The purpose of this study is to investigate the causality relationship between railway investments and national income in Turkey for the period 2003-2020. Time and frequency domain symmetric causality tests were applied in the study. According to the frequency domain Symmetric causality test, there is unilateral causality from railway investment to national income while according to the results of time domain symmetric causality test, there is no causality between railway investments and national income in the short-term, medium-term and long-term. The findings confirm that railway investments have decisive importance on the economic development process. Therefore, in the framework resource efficiency, railway investments should be supported in Turkey.

**Keywords:** Railway investments, National Income, Causality Tests

## TÜRKİYE'DE DEMİRYOLU YATIRIMLARI İLE ULUSAL GELİR ARASINDAKİ NEDENSELLİK İLİŞKİSİNİN ZAMAN VE FREKANS ALANI TEMELİNDE ANALİZİ

Nuri BALTACI

Pınar KOÇ

### ÖZET

Küreselleşmeyle birlikte rekabet gücünde meydana gelen artış ve pazar payını artırma çabalarının hız kazanması AB ülkelerinde demiryolu yatırımlarının artmasına neden olmuştur. Bu nedenle, 2000 yılından sonra Avrupa Birliği demiryolu taşımacılığı ile ilgili dört farklı reform paketi hazırlamıştır. Bu bağlamda, AB'ye uyum politikaları çerçevesinde Türkiye'de de demiryolu sektörüne ayrılan kaynak miktarı artırılmıştır. 2003 - 2020 döneminde Türkiye'de demiryollarına yapılan toplam yatırım 100 milyar TL'yi aşmıştır. 2003-2020 dönemini kapsayan bu çalışmanın amacı Türkiye'de demiryolu yatırımları ile ulusal gelir arasındaki nedensellik ilişkisini araştırmaktır. Çalışmada zaman alanı ve frekans alanına dayalı simetrik nedensellik testleri kullanılmıştır. Zaman alanı simetrik nedensellik testi sonuçlarına göre demiryolu yatırımları ile ulusal gelir arasında herhangi bir nedensellik yokken, frekans alanı simetrik nedensellik sonuçlarına göre kısa vadede, orta vadede ve uzun vadede demiryolu yatırımlarından ulusal gelire doğru tek yönlü nedensellik vardır. Elde edilen bulgular demiryolu yatırımlarının ulusal kalkınma sürecinde belirleyici bir öneme sahip olduğunu doğrulamaktadır. Bu bağlamda kaynak etkinliği temelinde demiryolu yatırımları teşvik edilmelidir.

**Anahtar Kelimeler:** Demiryolu Yatırımları, Ulusal Gelir, Nedensellik Testleri

## **A STUDY ON THE POSSIBLE EFFECTS OF RAILWAY TRANSPORTATION IN TERMS OF AKSARAY PROVINCE**

**Erşan SEVER**

Aksaray University

**Bahar KOÇ**

Aksaray University

### **ABSTRACT**

A Study on the Possible Effects of Railway Transportation in terms of Aksaray Province

Railway transportation systems have features such as being economical, safe, fast, comfortable, and environmentally friendly. Due to these features, railway transportation systems are a transportation infrastructure system that is in great demand on a global scale today. Problems such as increasing travel demand and traffic density in intercity journeys require high-speed railway infrastructure. Therefore, the share of high-speed railways in other transportation systems is gradually increasing. Today, one of the most active transportation methods connecting cities, countries and regions is high-speed railways. Railway transportation infrastructure provides great economic and social mobility in the cities where it is located. It also has many indirect effects. For this reason, it is a great opportunity for the city economies where it is or will be located. In order to take advantage of this opportunity, the potential power of the railway should be realized, and wise strategic policies should be implemented. Railway projects provide high returns to both the country and the region with the right planning. In this context, there are two high-speed railway projects in Aksaray province. The first of these; It is a high-speed train project with a passenger capacity on Antalya, Konya, Aksaray, Nevşehir and Kayseri routes. The second is; It is a high speed train project with freight and passenger capacity on Mersin, Adana, Niğde, Aksaray, Kırşehir, Kırıkkale, Çorum and Samsun routes. There are railways in the form of traditional and high-speed trains throughout the cities covered by these projects. Aksaray province stands out as an exception among them. The reason this; In Turkey, new railways have been built or existing railways have been renewed in cities that have always had traditional railways. There is no conventional railway in Aksaray province and it is planned to build a railway to the city with these projects for the first time. In



this context, Aksaray province stands out in terms of being the first experience of the country. The benefits that railway transportation will provide in the city also meet the feature of being a concrete example for other developing cities. Improvement in transport infrastructure is one of the most effective factors in socio-economic development and elimination of regional inequality. In this regard, railway transportation is one of the important determinants for the province of Aksaray to reveal its potential, to revive it economically and to eliminate regional inequality to some extent. In the light of all this information, considering that railway transportation is of great importance for the province of Aksaray, in this study, the possible benefits that will be provided if railway transportation is built will be emphasized. In addition, the issue of how to make the most effective use of the railway connection will be discussed. In this direction, it will be examined how the railways affect the cities of selected countries (Germany, France, Japan, Sweden, China, Korea) on a global scale. Based on this information, the possible effects of railway transportation on the city economy will be analyzed for the Aksaray province example.

**Keywords:** Railway, City Economy, Aksaray

## DEMİRYOLU ULAŞIMININ AKSARAY İLİ BAKIMINDAN MUHTEMEL ETKİLERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

**Erşan SEVER**

**Bahar KOÇ**

### ÖZET

Demiryolu ulaşım sistemleri ekonomik, güvenli, hızlı, konforlu ve çevre dostu olma gibi özellikleri bünyesinde barındırmaktadır. Bu özelliklerinden dolayı demiryolu ulaşım sistemleri günümüzde küresel ölçekte büyük rağbet gören bir ulaşım altyapı sistemidir. Şehirlerarası yolculuklarda artan seyahat talebi ve oluşan trafik yoğunluğu gibi sorunlar yüksek hızlı demiryolu altyapısını gerekli kılmıştır. Dolayısıyla yüksek hızlı demiryollarının diğer ulaştırma sistemleri içindeki payı giderek artmaktadır. Günümüzde şehirleri, ülkeleri ve bölgeleri birbirine bağlayan en aktif ulaşım yöntemlerinden birisi de yüksek hızlı demiryollarıdır. Demiryolu ulaşım altyapısı, bulunduğu şehirlerde iktisadi ve sosyal açıdan büyük hareketlilik sağlamakla birlikte, dolaylı olarak da birçok etkisi bulunmaktadır. Bu sebeple bulunduğu ya da bulunacağı şehir ekonomileri için büyük bir fırsat olma niteliği taşımaktadır. Bu fırsatın değerlendirilebilmesi için demiryolunun bünyesinde barındırdığı potansiyel gücün farkına varılmalı ve akıl stratejik politikalar uygulanmalıdır. Demiryolu projeleri, doğru bir planlama ile hem ülkeye hem de bulunduğu bölgeye yüksek getiri sağlamaktadır. Bu bağlamda Aksaray ilinin içerisinde bulunduğu iki adet yüksek hızlı demiryolu projesi bulunmaktadır. Bunlardan birincisi; Antalya, Konya, Aksaray, Nevşehir ve Kayseri güzergâhlı yolcu kapasiteli yüksek hızlı tren projesidir. İkincisi ise; Mersin, Adana, Niğde, Aksaray, Kırşehir, Kırıkkale, Çorum ve Samsun güzergâhlı yük ve yolcu kapasiteli yüksek hızlı tren projesidir. Söz konusu projelerin kapsadığı şehirlerin genelinde geleneksel ve hızlı tren şeklinde demiryolları bulunmaktadır. İçlerinde istisnai olarak Aksaray ili ön plana çıkmaktadır. Bunun sebebi ise; Türkiye’de bu zamana kadar hep geleneksel demiryolu bulunan şehirlere yeni demiryolları yapılmış ya da mevcut demiryolları yenilenmiştir. Aksaray ilinde ise geleneksel demiryolu bulunmamakta ve ilk defa bu projeler ile birlikte şehre demiryolu yapılması planlanmaktadır. Aksaray ili bu bağlamda ülkenin ilk deneyimini teşkil etmesi bakımından öne çıkmaktadır. Demiryolu ulaşımının şehirde sağlayacak olduğu faydalar, gelişmekte olan diğer şehirler için somut bir örnek olma özelliği de taşımaktadır. Ulaşım altyapısındaki iyileştirme,

sosyo-ekonomik gelişim ve bölgesel eşitsizliğin giderilmesindeki etkili faktörlerden bir tanesidir. Bu hususta Aksaray ilinin bünyesinde bulundurduğu potansiyeli açığa çıkarması, ekonomik açıdan canlanması ve bölgesel eşitsizliğin bir nebze de olsa giderilmesi için demiryolu ulaşımı önemli belirleyiciler içerisinde yer almaktadır. Bütün bu bilgiler ışığında demiryolu ulaşımının Aksaray ili için büyük önem arz ettiği düşüncesinden yola çıkarak, bu çalışmada demiryolu ulaşımı inşa edildiği takdirde sağlayacak olduğu olası faydalar üzerinde durulacak ve demiryolu bağlantısından en etkin şekilde nasıl yararlanılacağı konusu ele alınacaktır. Bu doğrultuda küresel ölçekte seçilmiş ülkelerin (Almanya, Fransa, Japonya, İsveç, Çin, Kore) şehirlerinde demiryollarının nasıl etki oluşturduğu incelenecektir. Bu bilgilerden hareketle, demiryolu ulaşımının şehir ekonomisi üzerindeki muhtemel etkileri Aksaray il örneği için analiz edilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Demiryolu, Şehir Ekonomisi, Aksaray

**MEASURING THE ECONOMIC PERFORMANCE OF TURKEY AND  
UZBEKISTAN WITH KEY MACROECONOMIC INDICATORS (2010 -  
2021)**

**Savaş ERDOĞAN**  
Selçuk University

**Abdülbaki PINAR**  
Karamanoğlu Mehmet Bey University

**ABSTRACT**

One of the most important determinants of economic policy practices is the economic performance of countries. In particular, the cyclical fluctuations of the countries are revealed in the measurements made by means of the basic economic indicators related to the economic growth, the change in the general level of prices and the employment structure. In this context, macroeconomic variables such as growth rate, inflation, unemployment, current account balance, budget balance, debt stock are used to measure the economic performance of countries. In the study, the economic performance of both the Turkish economy and the Uzbekistan economy was measured and the factors that played a role in this performance were analyzed by using the annual data obtained from the IMF's database regarding the GDP growth rate, inflation rate and unemployment rate for the years 2010-2021. In the measurement of economic performance, the measurement was made by using the TOPSIS method, which is one of the Multi-Criteria Decision Making (MCDM) techniques. Thus, the years in which both countries exhibited the best and worst performance in the periods discussed were determined and a ranking was made in terms of performances by years. In addition, the performance values of the two countries were compared, the periods when they converged to each other and the periods when they diverged from each other were revealed.

**Keywords:** Economic performance, Growth, Inflation, Unemployment, Topsis

## TEMEL MAKROEKONOMİK GÖSTERGELER İLE TÜRKİYE VE ÖZBEKİSTAN'IN EKONOMİK PERFORMANSININ ÖLÇÜMÜ (2010-2021)

Savaş ERDOĞAN

Abdülbaki PINAR

### ÖZET

Ekonomi politikası uygulamalarında en önemli belirleyicilerden birisi ülkelerin ekonomik performanslarıdır. Özellikle ekonomik büyüme, fiyatlar genel düzeyindeki değişme ve istihdam yapısı ile alakalı temel ekonomik göstergeler aracılığı ile yapılan ölçümlerde ülkelere ait konjonktürel dalgalanmalar ortaya konulur. Bu bağlamda Ülkelerin ekonomik performanslarının ölçülmesinde, büyüme hızı, enflasyon, işsizlik, cari denge, bütçe dengesi, borç stoku gibi makroekonomik değişkenler kullanılır. Çalışmada 2010 – 2021 yıllarına ait, GSYH büyüme hızı, enflasyon oranı ve işsizlik oranına ilişkin IMF'nin veri tabanından elde edilen yıllık veriler kullanılarak hem Türkiye ekonomisinin hem de Özbekistan ekonomisinin ekonomik performansı ölçülmüş ve bu performansın sergilenmesinde rol oynayan etkenler analiz edilmiştir. Ekonomik performans ölçümünde Çok Kriterli Karar Verme (ÇKKV) tekniklerinden birisi olan TOPSİS yöntemi kullanılarak ölçüm yapılmıştır. Böylelikle ele alınan dönemlerde her iki ülkenin de en iyi ve en kötü performansı sergilediği yıllar belirlenmiş ve performanslar bağlamında yıllar itibariyle bir sıralama yapılmıştır. Ayrıca iki ülke performans değerleri karşılaştırılmış, birbirlerine yakınsadıkları dönemler ile birbirlerinden ayrıştıkları dönemler ortaya konulmuştur.

**Anahtar Kelimeler:** Ekonomik performans, Büyüme, Enflasyon, İşsizlik, Topsis

## RISING IDEOLOGY IN THE POST-SOVIET ERA: NATIONALISM

**Murat ÇEMREK**

Necmettin Erbakan University

**Gülşah KÖPRÜLÜ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

The Central Asian Republics in general and the Turkic Republics in particular, which entered the process of independence with the dissolution of the USSR, entered a construction process in political, legal, social, economic terms. This construction process is both to destroy the Homo Sovieticus that the Soviet Union is trying to create and to build a nation-state identity. Thus, the most urgent step taken by these states after their independence is to start forming their national identity policies. This identity policy is also very important in terms of the construction processes of both the identity of the nation and the state identity. In this context, they started to develop a nationalist consciousness by voluntarily forgetting the Soviet period and remembering their previous origins. This is not only a denial of the Soviet period as a very difficult process, as the pioneering data of the modern nation-state and its identity were also laid in this period. For example, the Republic of Kazakhstan has pioneered in building its national identity through legal reforms. In this regard, while the Turkic Republics took the steps to create national anthem, money, language, culture and institutions, they tried to eliminate the imposition of Russian culture from the USSR as much as possible. In this study, the rise of nationalism in the Turkic Republics in the post-Cold War period will be analyzed in the light of a new state identity and its social reflections.

**Keywords:** Post-Soviet, Nationalism, Central Asia, Turkic Republics

## SOVYETLER SONRASI DÖNEMDE YÜKSELEN İDEOLOJİ: MİLLİYETÇİLİK

**Murat ÇEMREK**

**Gülşah KÖPRÜLÜ**

### ÖZET

SSCB'nin dağılmasıyla bağımsızlık sürecine giren genelde Orta Asya Cumhuriyetleri ve özelde Türk Cumhuriyetleri siyasî, hukukî, içtimaî, iktisadî kısacası her anlamda bir inşa sürecine girmişlerdir. Bu inşa süreci hem Sovyetler Birliği'nin yaratmaya çalıştığı Homo Sovyeticus'u yıkmak hem de birer ulus-devlet kimliği inşa etmektir. Böylece bu devletlerin bağımsızlıkları sonrasında giriştikleri en ivedi adım milli kimlik politikalarını oluşturmaya başlamalarıdır. Bu kimlik politikası da gerek ulusun kimliğinin gerekse de devlet kimliğinin inşa süreçleri bakımından oldukça önemlidir. Bu çerçevede istemli bir Sovyet dönemini unutmaya ve önceki kökenlerini hatırlayarak milliyetçi bir bilinç geliştirmeye başlamışlardır. Bu oldukça çetin bir süreç olarak sadece Sovyet döneminin yadsınması değildir zira modern ulus-devlet ve kimliğinin öncü doneleri de bu dönemde atılmıştır. Örneğin, Kazakistan Cumhuriyeti hukuki reformlarla milli kimliğini inşa etmeye öncülük etmiştir. Bu bağlamda Türki Cumhuriyetler ulusal marş, para, dil, kültür ve kurumların oluşturulması adımlarını atarken SSCB'den kalan Rus kültürü dayatmasını olabildiğince bertaraf etmeye çalışmışlardır. Bu çalışmada Soğuk Savaş sonrası süreçte Türk Cumhuriyetleri'nde yükselişe geçen milliyetçilik yeni bir devlet kimliği ve toplumsal yansımaları ışığında analiz edilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Sovyetler Sonrası, Milliyetçilik, Orta Asya, Türk Cumhuriyetleri

## BELT AND ROAD INITIATIVE: CHALLENGES AND PROSPECTS FOR TURKEY

**Seyit Ali AVCU**

Ankara Yıldırım Beyazıt University

### ABSTRACT

President Xi Jinping's Chinese Dream stated in 2012 when he moved into the office guides China's new Going Global strategy, notably the Belt and Road Initiative(BRI) announced in 2013. Turkey has been considered one of the emerging economies in the world with a high growth rate, which was recorded at 11 percent In 2017. Turkey has many good qualities in terms of its geopolitical positions, and great infrastructure and economy, the fastest economic development among Middle Eastern countries. Turkey expressed strong interest in the BRI. Both China and Turkey have the political will. Moreover, Turkey completed many projects to help its BRI position. Turkey within the framework of the railway project that is devoted to extending from Beijing to London, The Marmaray project, which started operations in 2013, the Yavuz Sultan Selim Bridge which was completed in 2016 and the Baku-Tbilisi-Kars (BTK), became operational in October 2017, show that Turkey has adopted the modern Silk Road Coordinated pace of action. However, despite having strong interests and will, Turkey has issues originating from the political and economic environment of the region. Cooperation risks are still very prominent, facing financing difficulties, low degree of mutual trust, high-security risk, and warranty mechanisms are not sound. Chinese enterprises in Turkey face a higher risk of financing, policies, and operation risks. The pressure of competition is huge. Also, there are non-economic risks from politics, safety, and cultural differences. In this article, using the SWOT analysis, I will analyze the strengths and opportunities of Turkey while examining the weaknesses and threats in terms of BRI.

**Keywords:** New Silk Road, Belt and Road Initiative, China, Turkey



## KUŞAK VE YOL GİRİŞİMİ: TÜRKİYE İÇİN ZORLUKLAR VE BEKLENTİLER

Seyit Ali AVCU

### ÖZET

Başkan Xi Jinping'in 2012 yılında ofise geçtiğinde belirttiği Çin Rüyası, başta 2013 yılında açıklanan Kuşak ve Yol Girişimi (BRI) olmak üzere Çin'in yeni Küreselleşme stratejisine rehberlik ediyor. Türkiye, dünyada yüksek büyüme gösteren gelişmekte olan ekonomilerden biri olarak kabul ediliyor. 2017 yılında yüzde 11 olarak kaydedilen oran. Türkiye, jeopolitik konumu, büyük altyapısı ve ekonomisi açısından birçok iyi niteliğe sahip, Orta Doğu ülkeleri arasında en hızlı ekonomik gelişme. Türkiye, BRI'ye büyük ilgi gösterdi. Hem Çin'de hem de Türkiye'de siyasi irade var. Ayrıca Türkiye, BRI konumuna yardımcı olmak için birçok projeyi tamamladı. Türkiye, Pekin'den Londra'ya uzanan demiryolu projesi kapsamında 2013 yılında faaliyete geçen Marmaray projesi, 2016 yılında tamamlanan Yavuz Sultan Selim Köprüsü ve Bakü-Tiflis-Kars (BTK) oldu. Ekim 2017'de faaliyete geçen, Türkiye'nin modern İpek Yolu Koordineli eylem hızını benimsediğini göstermektedir. Ancak Türkiye'nin güçlü çıkarları ve iradesi olmasına rağmen bölgenin siyasi ve ekonomik ortamından kaynaklanan sorunları var. İşbirliği riskleri hala çok belirgindir, finansman zorluklarıyla karşı karşıyadır, düşük düzeyde karşılıklı güven, yüksek güvenlik riski ve garanti mekanizmaları sağlam değildir. Türkiye'deki Çinli işletmeler daha yüksek finansman, politika ve işletme riskleriyle karşı karşıyadır. Rekabet baskısı çok büyük. Ayrıca, politika, güvenlik ve kültürel farklılıklardan kaynaklanan ekonomik olmayan riskler de vardır. Bu yazıda SWOT analizini kullanarak Türkiye'nin güçlü ve fırsatlarını incelerken BRI açısından zayıf ve tehditlerini inceleyeceğim.

**Anahtar Kelimeler:** Yeni İpek Yolu, Kuşak ve Yol Girişimi, Çin, Türkiye

## 21<sup>ST</sup> CENTURY MARITIME SILK ROAD AND LATIN AMERICA AND THE CARIBBEAN

**Segâh TEKİN**

Necmettin Erbakan University

### **ABSTRACT**

Political and economic relations between the People's Republic of China and Latin American and the Caribbean (LAC) countries emerged as a result of China's engagement with the international system as a liberalizing economy during the 1980s. Recently, China surpassed the dominance of the United States and the European countries in trade with the LAC by entering into the list of top three economic partners of the LAC countries. Moreover, China became an indispensable investor for both the public and private sectors in the region. The ascendance of China as a partner for the region contributed to the economic growth of the LAC countries and resulted in several developments in their external and internal affairs and probably the main result is shifting their political and economic orientations from the Atlantic to the Pacific. The Belt and Road Initiative (BRI) of China, launched in 2013, aims to link different regions of the world via land and sea routes to connect them economically, but with prospects of further cooperation in different areas. Despite the increasing ties between China and LAC, the original BRI did not target LAC countries and they were included in China's design of the initiative in 2016. Further to the invitation of China at the China-CELAC Forum in 2018, 20 countries from the region participated by signing bilateral agreements with China. This paper focuses on the development of China-LAC relations during the last decades and how the extension of the 21st Century Maritime Silk Road to the LAC will affect the ongoing transformation in China-LAC relations.

**Keywords:** China, Latin America and the Caribbean, Maritime Silk Road, CELAC

## 21. YÜZYIL DENİZ İPEK YOLU VE LATİN AMERİKA VE KARAYİPLER

Segâh TEKİN

### ÖZET

Çin Halk Cumhuriyeti ile Latin Amerika ve Karayip (LAK) ülkeleri arasındaki siyasi ve askeri ilişkiler Çin'in 1980'lerde liberalleşen bir ekonomi olarak uluslararası sisteme katılımıyla ortaya çıkmıştır. Yakın zamanda Çin, Amerika Birleşik Devletleri ve Avrupa ülkelerinin LAK ile ticaretteki üstünlüklerini ele geçirmiş ve LAK ülkelerinin ilk üç ekonomik ortağından biri haline gelmiştir. İlâveten Çin, bölgedeki kamu sektörü ve özel sektör için vazgeçilmez bir yatırımcı olmuştur. Çin'in bölgenin ortağı olarak yükselişi LAK ülkelerinin ekonomik büyümelerine katkıda bulunurken bu ülkelerin dışişleri ve içişlerinde, aralarında en önemlisi siyasi ve ekonomik yönelimlerini Atlantik'ten Pasifik'e kaydırmak olan pek çok gelişmeye yol açmıştır. 2013'te kamuoyuna duyurulan Çin'in Kuşak ve Yol Girişimi, dünyanın çeşitli bölgelerini, ilerisi için farklı alanlarda işbirliğine de açık olmak üzere ekonomik açıdan kara ve deniz yollarıyla birbirine bağlamayı amaçlamaktadır. Çin ve LAK arasındaki artan bağlara rağmen Kuşak ve Yol Girişimi'nin ilk hali LAK ülkelerini içermiyordu ve girişimin tasarımına 2016'da dahil edildiler. Çin'in 2018'deki Çin-CELAC Forumu'ndaki davetine cevaben bölgeden 20 ülke Çin'le ikili anlaşmalar imzalayarak girişime katılmışlardır. Bu çalışma, Çin-LAK ilişkilerinin geçtiğimiz yıllar içinde kaydettiği gelişmeyi ve 21. Yüzyıl Deniz İpek Yolu'nun LAK'ı içerecek biçimde genişlemesinin Çin-LAK ilişkilerinin geçirmekte olduğu dönüşümü nasıl etkileyeceğini ele almaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Çin, Latin Amerika ve Karayipler, Deniz İpek Yolu, CELAC

## THE IMPACT OF GLOBALIZATION ON POLITICS AND CULTURE IN THE MIDDLE EAST

**Şuayip TURAN**

Çankırı Karatekin University

**Hanif Youssouf AWALEH**

Çankırı Karatekin University

### ABSTRACT

The study investigates into an articulation of the impacts of political and cultural globalization, with the beginnings of the modern universal arrangement, on the political and cultural levels, since it alludes to the major verifiable prepare, through its authentic perusing, social orders of the advanced world, the think about looked for to be a section point to know what is going on around us, as the subject of globalization has taken an extraordinary deal of discussion, contention, and this can be its effect on human social orders, the Center East, and the degree of the effect of all Middle easterner nations and social orders, particularly on the political and cultural perspectives. In recent times, the world has witnessed developments, interdependence, integration, overlap, and exchange between different cultures and in the political fields of what is called world globalization. The phenomenon of globalization is considered one of the important political and cultural phenomena that have become constantly with the development of human societies, at the level of the world, and globalization arose mainly as a result of the scientific and technical revolution witnessed by it the contemporary world, and the dimensions of globalization go beyond and comes on top of the cultural dimension of globalization, as culture plays a key role in directing the political behavior of citizens towards the political authority within the state - whether that behavior is negative or positive - and globalization has affected Arab countries in various aspects and social, economic and cultural structures The main impact of globalization on the Arab cultural construction is that the Middle East region has been affected by politics and culture, especially Arab societies An effective influence in deepening the content of the idea of globalization, which aims to globalize the world and it came to combine between the peoples of the world and made the world a small village by bringing distances closer. This study refers to explaining the impact of globalization on the culture and politics of the Middle East, especially in the Arab and Islamic countries. The problems, challenges, social, economic and political crises that direct the Islamic

community then the global actors set on their sight on the interest of these countries. The cultural and political as well as challenges of education, the present generation, the invasion of intellectual and culture, and the disintegration of the family that created the impact of globalization are almost ravaging the Islamic identity. All these changes in politics and culture point toward the entry into the Arab world of American and European cultures, civilizations, and customs, the goal of globalization revolves around events and developments that affect the world with a simple goal of political and cultural control, whereby human societies receive through social means many different cultures and a lot of political news around the world and influence it and affect itself.

**Keywords:** Globalization, Culture, Political Societies, Middle East

## KÜRESELLEŞMENİN ORTADOĞU'DA SİYASET VE KÜLTÜR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

Şuayip TURAN

Hanif Youssouf AWALEH

### ÖZET

Çalışma, modern evrensel düzenin başlangıcıyla birlikte küreselleşmenin siyasi ve kültürel düzeyler üzerindeki etkilerinin eklemelenmesini araştırmaktadır. Gelişmiş dünyanın sosyal düzeyi, ilerleme içinde merak uyandıran otantik incelemesi sayesinde, düşünce, çevremizde neler olup bittiğini bilmek için bir bölüm noktası olmaya çalışır. Küreselleşmenin konusu olağanüstü bir tartışma konusu iken ve bu, insan toplumsal ilişkileri Orta Doğu üzerindeki etkisi ve tüm Ortadoğu uluslarının ve toplumsal düzenlerin siyasi ve kültürel perspektifler üzerine etkisinin derecesi olabilir. Son zamanlarda dünya, farklı kültürler arasında ve dünya küreselleşmesi olarak adlandırılan siyasi alanlarda gelişmelere, karşılıklı bağımlılığa, entegrasyona, örtüşmeye ve alışverişe tanık oldu. Küreselleşme olgusu, insan toplumlarının gelişmesiyle birlikte, dünya düzeyinde sürekli hale gelen önemli siyasi ve kültürel olgulardan biri olarak kabul edilmekte ve küreselleşme, esas olarak çağdaş çağın tanık olduğu bilimsel ve teknik devrimin bir sonucu olarak ortaya çıkmıştır. Kültür, vatandaşların politik davranışlarını devlet içindeki siyasi otoriteye yönlendirmede kilit bir rol oynadığından, bu davranış ister olumsuz ister olumlu olsun - ve küreselleşmenin boyutları küreselleşmenin kültürel boyutunun ötesine geçer ve üstüne gelir. Küreselleşme Arap ülkelerini çeşitli açılardan ve sosyal, ekonomik ve kültürel yapıları etkilemiştir. Küreselleşme fikri dünya halkları arasında birleşmeye sebep oldu ve mesafeleri yaklaştırarak dünyayı küçük bir köy haline getirdi. Bu çalışma, küreselleşmenin Ortadoğu kültürü ve siyaseti üzerindeki etkisini, özellikle Arap ve İslam ülkelerinde açıklamaya atıfta bulunmaktadır. İslam toplumunu yönlendiren sorunlar, zorluklar, sosyal, ekonomik ve siyasi krizler ardından küresel aktörler gözünü bu ülkelere dikmiştir. Eğitimin getirdiği kültürel ve politik zorluklar, entelektüel ve kültürün istilası ve küreselleşmenin etkisini ile ailenin dağılması, İslami kimliği adeta yok ediyor. Siyaset ve kültürdeki tüm bu değişiklikler, Amerikan ve Avrupa kültürlerinin, medeniyetlerinin ve geleneklerinin Arap dünyasına girişine işaret ediyor; küreselleşmenin amacı, basit bir siyasi ve kültürel kontrol hedefi ile dünyayı etkileyen olaylar ve gelişmeler etrafında dönüyor. İnsan

toplulukları, sosyal yollarla dünya çapında birçok farklı kültür ve birçok siyasi haber almakta ve onu etkilemekte ve etkilemektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Küreselleşme, Kültür, Siyasi Toplumlar, Orta Doğu

## THE HUMANITY'S SEARCH FOR A GLOBAL PATH

**Kemal ATAMAN**

Danişment Consultancy

### ABSTRACT

Due to the supply of needs and the arrival of the produced goods and services to new markets, relationships have been constantly established among people and communities in every period of history. The Silk Road has become the oldest, most effective and comprehensive communication route in history from China to Europe. It is a fact that not only commercial relations, but also civilizations, religions and thoughts spread through this way. The Silk Road, which came under the control of various sovereign powers from time to time, had an effective function by protecting the interests of the parties within the periods that security was provided. Especially after the adoption of Islam, Turks have always been the most important actor of this road, and Muslim Turkish States have been the assurance of peace and security. During the Crusader and Mongolian occupations, a one-sided self-interested, oppressive and exploitative order emerged. The Silk Road lost its importance with the opening of sea routes, the establishment of nation states, and the drawing of borders. The "One Belt, One Road" project on China's ancient Silk Road is the beginning of a new era. It is seen that China, which has been besieged and withdrawn for centuries, has developed a "siege" strategy with the One Belt, One Road Project. This expansion also carries interest, curiosity, attraction and concern for other countries. Many countries have accepted to take place in this project and they have signed the agreements. Although China's competition with other countries is seen to produce some benefits, it causes anxiety for many countries in terms of dependency, hegemony and exploitation. This situation shows more sensitivity in terms of Muslim Turkish States and Islamic Countries. The borders have been relatively removed within globalization process. The most widespread and rapid movement, circulation and transfer of goods, services, culture, information, technology, finance and human in history are experienced during this process. Density, fluidity and dependency have occurred among people and cultures. These developments revealed two important results. First, the earth's resources, assets, production and marketing networks have come under the control of powerful companies, the global dominant system that holds technology and capital. There is no fair and equal sharing on the resources of the earth, and a new



system of exploitation has been established. Primarily the USA, Europe, Russia and especially China which are effective on economy, finance and technology have increased and expanded their sovereignty areas.

**Keywords:** The Turks, Globalization, Silk Road, Humanity, One Road One Belt

## İNSANLIĞIN KÜRESEL YOL ARAYIŞI

**Kemal ATAMAN**

### ÖZET

İhtiyaçların temini, üretilen mal ve hizmetlerin yeni pazarlara ulaşması sebebiyle, tarihin her döneminde insanlar, topluluklar arasında sürekli olarak ilişkiler kurulmuştur. İpek Yolu Çin'den Avrupa'ya tarihin en eski, etkin, kapsamlı irtibat yolu olmuştur. Sadece ticari ilişkilerin değil, medeniyetlerin, dinlerin, düşüncelerin bu yoldan yayıldığı da bir gerçektir. Zaman zaman muhtelif egemen güçlerin denetimine giren İpek Yolu, güvenliğin sağlandığı dönemlerde tarafların çıkarlarını koruyarak etkin bir işleve sahip olmuştur. Özellikle İslam'ın kabulünden sonra Türkler her dönemde bu yolun en önemli aktörü, Müslüman Türk Devletleri ise huzurun, emniyetin güvencesi olmuşlardır. Haçlı ve Moğol işgalleri döneminde tek taraflı çıkarıcı, baskıcı ve sömürücü bir düzen kendini göstermiştir. Deniz yollarının açılması, ulus devletlerin kurulması, sınırların çizilmesiyle İpek Yolu önemini yitirmiştir. Çin'in kadim İpek Yolu üzerinde "Bir Kuşak, Bir Yol" projesi yeni bir dönemin başlangıcıdır. Asırlarca kuşatılmış ve içine kapanık Çin'in Bir Kuşak ve Yol Projesi ile bir "kuşatma" stratejisi geliştirdiği görülmektedir. Bu açılım diğer ülkeler bakımından ilgiyi, merakı, cazibeyi ve endişeyi de taşımaktadır. Bir çok ülkenin bu projede yer almayı kabul etmiş, anlaşmalar imzalamışlardır. Çin'in, diğer ülkelerle rekabeti bir takım faydalar üretecek şekilde görülmekte ise de, birçok ülke için bağımlılık, hegemonya, sömürü açısından kaygıya sebep olmaktadır. Bu durum müslüman Türk Devletleri ve İslam Ülkeleri açısından daha çok hassasiyet göstermektedir. Küreselleşme sürecinde göreceli olarak sınırlar kalkmıştır. Tarihin en yaygın, hızlı, mal,hizmet, kültür,bilgi, teknoloji, finans ve insan hareketi, dolaşımı , transferi bu süreçte yaşanmaktadır. İnsanlar, kültürler arasında yoğunluk, akışkanlık, bağımlılık oluşmuştur. Bu gelişmeler iki önemli sonucu ortaya çıkarmıştır. Birincisi yeryüzünün kaynakları, varlıkları, üretim ve pazarlama ağları, teknolojiyi, sermayeyi elinde bulunduran küresel egemen sistemin, güçlü şirketlerin kontrolüne girmiştir. Yeryüzünün kaynakları üzerinde adil ve eşit paylaşım olmayıp, yeni bir sömürü sistemi kurulmuştur. Ekonomi, finans, teknoloji üzerinde etkin olan başta ABD, Avrupa, Rusya, ve özellikle Çin egemenlik alanlarını artırmakta, genişletmektedirler. İkincisi ise, ekonomik, kültürel,siyasi irtibatlar yanında, dijital mecralar ile tanışma, bilişme insanlar arasında yoğunluğu, akışkanlığı artırmıştır. Çok kültürlü, çok hukuklu, birlikte

yaşama zemini dünyanın her noktasında gerekli ve zorunlu hale gelmiştir. Küresel işbirliği, küresel yollarının işlerliği daha çok önem kazanmaktadır. İnsanlığın ortak çıkar ve kaderinin, değer ve yapılarının hak, insaf, adalet , ahlak ve hukuk çerçevesinde düzenlenmesi , katılımcı, çoğulcu ve eşit bir anlayışın küresel olarak tesisi gerekmektedir. Bu bağlamda insanlık esasen yeni bir küresel yol aramaktadır. Tarihi İpek Yolunda olduğu gibi, “Bir Yol, Bir Kuşak” projesinin en temel güzergahları Türk ve İslam Ülkelerinden geçmektedir. Türk Devletlerinin “İnsanlığın Küresel Yol Arayışı”nda öncü ve başat rol üstlenmesi tarihi ve güncel gerçekler dikkate alındığında mümkün olabilir. Bu çalışmada küreselleşme çerçevesinde tarihi İpek Yolu, Çin’in Bir Yol , Bir Kuşak açılımı, Türklerin Rolünden hareketle, insanlığın ortak çıkarlarına, kaderine , geleceğine yönelik, güveni , istikrarı sağlayacak, insaf odaklı küresel bir yolun ihtiyacı, bu yolun açılmasında, kurulmasında Türklerin görevleri, sorumlulukları, muhtelif toplumlarla birlikte, çeşitli ülkelerle kuracakları ilişkiler, geliştirecekleri işbirlikleri , insanlık, İslam Türk Dünyası için faydaları, bunların mümkün olup olmayacağı tartışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** İpek Yolu, İnsaf, Türkler, Küreselleşme, Çin

**DO ECONOMIC SANCTIONS ON RUSSIA INCREASE ECONOMIC  
INTEGRATION IN ASIA? EVALUATIONS ON ECONOMIC  
INTEGRATION IN CENTRAL ASIA AFTER THE INVASION**

**Rüstem YANAR**  
Gaziantep University

**ABSTRACT**

After Russia's Occupation of Ukraine, European Countries and the USA imposed economic sanctions on Russia. After these sanctions, it caused both an increase in energy and raw material prices, especially oil and natural gas, and reached a stage that would affect the direction of trade. For many years, initiatives such as the Shanghai Cooperation Organization have seemed very attractive for the economy to increase regional cooperation, but the fact that the links that will provide economic cooperation are not strong enough has hindered the realization of this process. On the other hand, the developments in recent months and the change in the direction of the compulsory commercial and financial flows that emerged after the embargo have the potential to intensify such an economic relationship. Although there are regional development differences, ethnic and institutional differences, the increasing economic relations with China, Turkey and other Central Asian countries after the post-war embargo and the 2014 invasion of Crimea became even stronger after the sanctions. This situation includes a process that will support the regional integration argument. The aim of this study is to examine the regional effects of the embargo on Russia. The effects of this process on an economic integration that will include Central Asia under the leadership of Russia and China will be investigated. Within the framework of economic integration theory, the intensity and complementarity of the goods, services and factor mobility of the countries in the region will be emphasized, as well as the adequacy of financial flows.

**Keywords:** Economic Integration, Russian Economy, Trade

## RUSYA'YA UYGULANAN EKONOMİK AMBARGOLAR ASYA'DA EKONOMİK ENTEGRASYONU ARTTIRIR MI? İŞGAL SONRASI ORTA ASYA'DA EKONOMİK ENTEGRASYON POTANSİYELİ ÜZERİNE DEĞERLENDİRMELER

Rüstem YANAR

### ÖZET

Rusya'nın Ukrayna işgaline karşı Avrupa Ülkelerinin ve ABD uygulamış olduğu ekonomik yaptırımlar, hem dünya ekonomisi üzerinde petrol ve doğalgaz başta olmak üzere enerji ve hammadde fiyatlarının artmasına yol açmış, hem de ticaretin yönünü etkileyecek bir safhaya ulaşmıştır. Uzun yıllardan beri Şangay İşbirliği Örgütü gibi girişimler ekonomiler, politik olarak bölgesel işbirliğinin artırılması açısından çok çekici görünse de, iktisadi olarak işbirliğini sağlayacak bağlantıların yeterince güçlü olmaması bu sürecin gerçekleşmesini akamete uğratmıştır. Son aylarda yaşanan gelişmeler ise, ambargo sonrasında ortaya çıkan mecburi ticari ve finansal akışların yönünün değişmesi böyle bir iktisadi ilişkinin yoğunlaşması potansiyeli taşımaktadır. Her ne kadar bölgesel açıdan gelişmişlik farklılıkları, etnik ve kurumsal farklılıklar, olmakla birlikte, savaş sonrası uygulanan ambargo sonrası 2014 Kırım işgali sonrası Çin, Türkiye ve diğer Orta Asya ülkeleri ile artan ekonomik ilişkiler Ambargo sonrası daha da güçlenmiştir. Bu durum bölgesel entegrasyon argümanını destekleyecek bir süreci içinde barındırmaktadır. Bu çalışmanın amacı Rusya'ya uygulanan ambargonun bölgesel etkilerinin incelenmesidir. Bu sürecin Rusya ve Çin öncülüğünde Orta Asya'yı kapsayacak bir ekonomik entegrasyona etkileri araştırılacaktır. Ekonomik entegrasyon teorisi çerçevesinde bölgedeki ülkelerin mal, hizmet ve faktör hareketliliğinin yoğunluğu ve tamamlayıcılığı yanında, finansal akışların yeterliliği üzerinde durulacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Ekonomik Entegrasyon, Rusya Ekonomisi, Dış Ticaret, Orta Asya Ekonomileri

## RELATIONSHIP BETWEEN INCLUSION INTO FINANCIAL MARKETS AND FOREIGN DIRECT INVESTMENTS: EXAMPLES FROM TURKIC REPUBLICS

**Selim KAYHAN**

Necmettin Erbakan University

**Tayfur BAYAT**

İnönü University

**Betül GÜMÜŞ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

In today's economy, where financial markets have become an important economic actor with globalization, the development of financial markets, especially in developing countries, is important for the sustainability of economic growth. With the development of financial markets, it becomes easier for households and investors to access finance, which has an impact on both the demand and supply aspects of the economy. What is meant by the development of financial markets is defined in different ways. While financial development is measured with a separate index, it is possible to talk about sub-indices that measure financial deepening or participation in financial markets. One of these sub-indices is the financial inclusion index. Another important concept for developing countries in the context of economic growth is foreign direct investment. Foreign direct capital plays a more effective role in the financing of development, as it enters the economy more permanently, unlike indirect or portfolio investments. In this study, it is examined to what extent the developments in financial participation in the Turkic Republics, which declared their independence in the post-1990 period, affect foreign direct investment, and whether foreign direct investment increases in the relevant countries. To do this, advanced panel data econometrics methods are used.

**Keywords:** Foreign direct investment, financial inclusion, panel data econometrics

## FİNANSAL PİYASALARA KATILIM DOĞRUDAN YABANCI SERMAYE YATIRIMLARI İLİŞKİSİ: TÜRKİ CUMHURİYETLERDEN ÖRNEKLER

**Selim KAYHAN**

**Tayfur BAYAT**

**Betül GÜMÜŞ**

### ÖZET

Küreselleşme ile birlikte finansal piyasaların da önemli bir ekonomik aktör haline geldiği günümüz ekonomisinde özellikle gelişmekte olan ülkelerde finansal piyasaların gelişmesi ekonomik büyümenin sürdürülebilirliği açısından önemlidir. Finansal piyasaların gelişmesi ile hanehalkı ve yatırımcıların finansmana erişebilmesi kolaylaşmakta, bu da ekonominin hem talep hem de arz yönü üzerinde etkili olmaktadır. Finansal piyasaların gelişmesinden kastedilenin ne olduğu ise farklı şekillerde tanımlanmaktadır. Finansal gelişmişlik ayrı bir endeks ile ölçülürken, bunun yanında finansal derinleşme ya da finansal piyasalara katılımı ölçen alt endekslerden bahsetmek mümkündür. Bu alt endekslerden bir tanesi olan finansal piyasalara katılım (financial inclusion) endeksidir. Ekonomik büyüme bağlamında gelişmekte olan ülkeler için önemli bir diğer kavram ise doğrudan yabancı sermaye yatırımlarıdır. Doğrudan yabancı sermayeler dolaylı ya da portföy yatırımlarından farklı olarak ekonomi içerisine daha kalıcı olarak girdiğinden kalkınmanın finansmanında daha etkili rol oynamaktadır. Bu çalışmada 1990 sonrası dönemde bağımsızlıklarını ilan eden Türkî Cumhuriyetlerde finansal katılımındaki gelişmelerin doğrudan yabancı sermaye yatırımlarını ne derecede etkilediği, doğrudan yabancı sermaye yatırımlarının ilgili ülkelerde artırıp artırmadığı incelenmektedir. Bunu yapmak için ise gelişmiş panel data ekonometrisi yöntemlerinden faydalanılmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Doğrudan yabancı sermaye yatırımları, finansal katılım, panel data ekonometrisi

## THE EFFECT OF THE ROAD AND BELT PROJECT ON FOREIGN TRADE: EXAMPLES OF SELECTED COUNTRIES

**Nurgül TOPALLI**

Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

### ABSTRACT

Globalization and developments in information technologies have started to spread economic unions between countries. Through economic cooperation, countries aim to reach large markets, benefit from economies of scale, attract direct investments, increase competition, provide technology transfer, and perhaps most importantly, increase trade volume. It is generally accepted that the realization of economic transactions in larger volume markets has positive effects on the economies of the countries. One of the most notable collaborations recently is the Belt and Road Project (BRI) launched by China in 2013. The Belt and Road Project includes countries from many different continents around the world, and as of 2021, 140 countries have been included in the Belt and Road Project (BRI) with China. The objectives of the Belt and Road Project include increasing connectivity between countries, reducing trade costs, and promoting market integration through new and improved large transport infrastructure projects. The aim of this study is to examine the development in foreign trade of Turkey and some other economies, especially China, which are included in the Belt and Road Project.

**Keywords:** Belt and Road Project, Foreign Trade, China, Turkey



## YOL VE KUŞAK PROJESİNİN DIŞ TİCARET ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: SEÇİLMİŞ ÜLKE ÖRNEKLERİ

**Nurgül TOPALLI**

### ÖZET

Küreselleşme ve bilişim teknolojilerinde yaşanan gelişmeler ülkeler arasındaki ekonomik birlikleri yaygınlaştırmaya başlamıştır. Ekonomik işbirliği ile ülkeler büyük pazarlara ulaşmayı, ölçek ekonomilerinden yararlanmayı, doğrudan yatırımları çekmeyi, rekabeti artırmayı, teknoloji transferi sağlamayı ve belki de en önemlisi ticaret hacmini artırmayı hedeflemektedir. Ekonomik işlemlerin daha büyük hacimli piyasalarda gerçekleşmesinin ülke ekonomileri üzerinde olumlu etkileri olduğu genel olarak kabul edilmektedir. Son zamanların en dikkat çekici işbirliklerinden biri, Çin'in 2013 yılında başlattığı Kuşak ve Yol Projesi'dir (BRI). Kuşak ve Yol Projesi, dünya genelinde birçok farklı kıtadan ülkeleri kapsamaktadır ve 2021 yılı itibarıyla Çin ile birlikte Kuşak ve Yol Projesi'ne (BRI) 140 ülke dahil olmuştur. Kuşak ve Yol Projesinin amaçları arasında ülkeler arasındaki bağlantının artırılması, ticaret maliyetlerinin azaltılması ve yeni ve iyileştirilmiş büyük ulaşım altyapısı projeleri yoluyla pazar entegrasyonunun teşvik edilmesi yer almaktadır. Bu çalışmanın amacı, Kuşak ve Yol Projesi kapsamında yer alan Çin başta olmak üzere, Türkiye ve diğer bazı ekonomilerin dış ticaretindeki gelişmeleri incelemektir.

**Anahtar Kelimeler:** Kuşak ve Yol Projesi, Dış Ticaret, Çin, Türkiye

**ASYMMETRIC CAUSALITY RELATIONSHIP BETWEEN  
REMITTANCES AND POVERTY: EMPIRICAL EVIDENCES FROM  
SELECTED CENTRAL ASIAN TURKIC REPUBLICS**

**Şerife ÖZŞAHİN**

Necmettin Erbakan University

**Gülbahar ÜÇLER**

Ahi Evran University

**ABSTRACT**

Remittances, defined as financial and in-kind transfers made by immigrants in a different country to work, for their relatives in the country of origin, are an important source of external financing for middle and low-income countries. Remittances continued to be a stable source for developing countries in 2020 when economic activities declined and foreign direct investments decreased by 12% worldwide. By 2021, the total amount of remittances directed to these countries increased by 8.6% compared to the previous year and reached a volume of 605 billion dollars. This capital flow, which is about three times the size of the official aid, is seen as a tool with many functions such as income and wealth increase, consumption smoothing, and poverty reduction. This study aims to investigate the causal relationship between remittances and poverty in the three Central Asian Turkic Republics, which received the highest inflows compared to their national GDP in the Europe and Central Asia region in 2021 according to World Bank data. In this context, Hatemi-J (2012) asymmetric causality test, which allows to examine the causality between positive and negative shocks, was used. The panel, consisting of Kyrgyzstan, Uzbekistan and Tajikistan, covers the period 2002-2020. As a result of the analysis, one-way causality was found from the positive shock in the remittances to the negative shock in poverty in three countries. There is also a causal relationship from the negative shock in remittances to the positive shock in poverty. These findings reveal that remittances are an important tool in poverty reduction in these three countries.

**Keywords:** Remittances, Poverty, Hatemi-J (2012) Asymmetric Causality Test, Central Asian Turkic Republics

## İŞÇİ HAVALELERİ VE YOKSULLUK ARASINDAKİ ASİMETRİK NEDENSELLİK İLİŞKİSİ: SEÇİLMİŞ ORTA ASYA TÜRK CUMHURİYETLERİNDEN AMPİRİK BULGULAR

Şerife ÖZŞAHİN

Gülbahar ÜÇLER

### ÖZET

Çalışmak amacıyla farklı bir ülkede bulunan göçmenlerin orijin ülkedeki yakınlarına yaptığı mali ve aynı transferler olarak tanımlanan işçi havaleleri, orta ve düşük gelirli ülkeler için önemli bir dış finansman kaynağıdır. Dünya genelinde ekonomik aktivitelerin düşüş gösterdiği ve doğrudan yabancı yatırımların %12 azaldığı 2020 yılında, işçi havaleleri gelişmekte olan ülkeler için istikrarlı bir kaynak olma özelliğini sürdürmüştür. 2021 yılına gelindiğinde ise bu ülkelere yönelen toplam havale miktarı bir önceki yıla kıyasla %8,6 artarak 605 milyar dolar hacme ulaşmıştır. Resmi yardımların yaklaşık üç katı büyüklüğe sahip olan bu sermaye akımı, giriş yaptığı ülkede gelir ve servet artışı, tüketim düzleştirmesi, yoksullukla mücadele gibi pek çok işleve sahip bir araç olarak görülmektedir. Bu çalışmanın amacı Dünya Bankası verilerine göre 2021 yılında Avrupa ve Orta Asya bölgesinde ulusal GSYH'sına oranla en yüksek gönderi alan üç Orta Asya Türk Cumhuriyetinde işçi havaleleri ve yoksulluk arasındaki nedensellik ilişkisini araştırmaktır. Bu kapsamda pozitif ve negatif şoklar arasındaki nedenselliği incelemeye imkan tanıyan Hatemi-J (2012) asimetric nedensellik testinden yararlanılmıştır. Kırgızistan, Özbekistan ve Tacikistan'dan oluşan panel, 2002-2020 dönemini kapsamaktadır. Yapılan analizler neticesinde üç ülkede göçmen gönderilerindeki pozitif şoktan yoksulluktaki negatif şoka doğru tek yönlü nedensellik bulgusuna ulaşılmıştır. Ayrıca işçi havalelerindeki negatif şoktan yoksulluktaki pozitif şoka doğru nedensellik ilişkisi de mevcuttur. Bu bulgular işçi havalelerinin ilgili üç ülkede yoksulluğun azaltılmasında önemli bir araç olduğunu ortaya koymaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** İşçi Havalesi, Yoksulluk, Hatemi-J (2012) Asimetric Nedensellik Testi, Orta Asya Türk Cumhuriyetleri

## DIMENSIONS OF POVERTY IN CENTRAL ASIAN TURKIC REPUBLICS AND TURKEY

**Emel AKBAL**

Necmettin Erbakan University

**Betül GÜMÜŞ**

Necmettin Erbakan University

### ABSTRACT

Poverty, which is one of the common problems of all countries, is a fact examined and whose dimensions are tried to be determined the international level. Absolute-relative poverty, income poverty, objective-subjective poverty and urban-rural poverty are widely accepted as types of poverty. There are many economic, political, cultural and social factors among the sources of poverty and production insufficiency and income distribution injustice are the leading ones. Poverty, which is a multidimensional problem, differs from countries/regions to countries/regions and its content changes over time. Thus, making a universal definition of poverty becomes difficult and the struggle against poverty becomes a complex problem. In this context, it is important for policy makers to accurately determine the poverty level in the country by determining the sources and dimensions of poverty. This study focuses on the problem of poverty in Central Asian Turkic Republics and Turkey, based on the Human Development Index (HDI) developed by the United Nations Development Program (UNDP) and the income level criterion used by the World Bank. In the light of current data, the types and sources of poverty in these countries are explained and policy proposals that can be implemented within the scope of struggling poverty are tried to be presented.

**Keywords:** Poverty, UNDP, Human Development Index, World Bank, Central Asian Turkic Republics, Turkey

## ORTA ASYA TÜRK CUMHURİYETLERİ VE TÜRKİYE'DE YOKSULLUĞUN BOYUTLARI

**Emel AKBAL**

**Betül GÜMÜŞ**

### ÖZET

Tüm ülkelerin ortak sorunlarından biri olan yoksulluk, uluslararası düzeyde incelenen ve boyutları belirlenmeye çalışılan bir olgudur. Yoksulluğun yaygın kabul görmüş çeşitleri olarak mutlak-görelî yoksulluk, gelir yoksulluğu, objektif-subjektif yoksulluk, kentsel-kırsal yoksulluktan bahsedilmektedir. Yoksulluğu ortaya çıkaran ekonomik, siyasi, kültürel, sosyal pek çok faktör bulunmakta ve üretim yetersizliği ile gelir dağılımı adaletsizliği bunların başında gelmektedir. Çok boyutlu bir sorun olan yoksulluk ülkelere ve bölgelere göre farklılık göstermekte ve kapsamı zaman içinde değişebilmektedir. Yoksulluğun ülkelere ve bölgelere göre değişkenlik göstermesi genel geçer ortak bir tanım yapılmasını güçleştirmektedir. Ayrıca zaman içerisinde kapsamının değişiyor olması ise yoksullukla mücadeleyi daha zor bir sorun haline getirmektedir. Politika yapıcıların yoksulluğun nedenlerini ve boyutunu belirleyerek ülkedeki yoksulluk düzeyini doğru tespit etmesi bu kapsamda önemlidir. Bu çalışma, Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) tarafından geliştirilen İnsani Gelişme Endeksi (İGE) ve Dünya Bankası tarafından kullanılan gelir düzeyi kriterini temel alarak Orta Asya Türk Cumhuriyetleri ve Türkiye'de yoksulluk sorununa odaklanmaktadır. Güncel veriler ışığında ilgili ülkelerde yoksulluğun türü ve nedenleri açıklanmakta ve yoksullukla mücadele kapsamında uygulanabilecek politika önerileri sunulmaya çalışılmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Yoksulluk, UNDP, İnsani Gelişme Endeksi, Dünya Bankası, Orta Asya Türk Cumhuriyetleri, Türkiye

## ELIMINATING GENDER STEREOTYPES THROUGH THE MEDIA

**Dr. Nargis QOSIMOVA**

Uzbek State University of World Languages

### ABSTRACT

This article discusses the influence of the media on the formation of gender stereotypes in the public mind. The definition of a gender stereotype is given, and the sources of their appearance and the levels of development of role semi-stereotypes, as well as their properties, are shown. . The media are a powerful transmitter of images of men and women. Men are dominant and domineering, women are passive and emotional. By presenting such images, the media creates ideals to emulate. The media act as a kind of public laboratory that tests old ideas and develops new gender stereotypes. The traditional stereotypical gender models of men and women in the media are shown. The object of the scientific article is private and state television. The functioning of gender stereotypes in the media is presented, because television (private, state) has a unique ability to transform basic ideas about the nature of social reality.

**Key words:** gender, stereotypes, mass-media, woman, man, femininity.