

Res. Asst. PhD BURHAN KAYIRAN

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 8060](tel:+904623778060) Extension: 8060

Email: burhankayiran@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//burhankayiran>

International Researcher IDs

ScholarID: SYRDHSEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5063-1116

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-4158-2022

Yoksis Researcher ID: 30893

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Maritime Business Administration, Turkey 2016 - 2024

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Logistics Management, Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi Bölümü (İng), Turkey 2007 - 2011

Associate Degree, Mersin University, Marine and Merchant Vocational School, Maritime And Port Administration, Turkey 2004 - 2007

Research Areas

Marine Management and Administration, Logistics Management, Entrepreneurship and Innovation Management

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Data-driven Bayesian network approach to maritime accidents involved by dry bulk carriers in Turkish search and rescue areas**
KAYIRAN B., YAZIR D., Aslan B.
REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE, vol.67, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. The impact of exchange rate on fisheries production: international evidence from selected countries**
Tepe R., KAYIRAN B., AÇIK A.
SCIENTIFIC JOURNALS OF THE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN-ZESZYTY NAUKOWE AKADEMII MORSKIEJ W SZCZECINIE, vol.20, no.135, pp.87-96, 2022 (ESCI)
- II. Impact of Liner Shipping Connectivity on Container Traffic in Turkish Ports**
ATACAN C., KAYIRAN B., AÇIK A.
TRANSACTIONS ON MARITIME SCIENCE-TOMS, vol.11, no.2, 2022 (ESCI)
- III. Container Cargo Demand Forecast for Gemlik Bay Ports**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
Journal of Maritime Transport and Logistics, vol.3, no.2, pp.50-60, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Container Cargo Demand Forecast for Gemlik Bay Ports**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
Journal of Maritime Transport and Logistics, vol.3, no.2, pp.50-60, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Freight Rates on Fleet Productivity: An Empirical Research on Dry Bulk Market**
AÇIK A., KAYIRAN B.
Journal of Maritime Transport and Logistics, vol.3, no.1, pp.25-34, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Industrial Production as a Leading Indicator for Container Port Throughput in Turkey**
AÇIK A., SAĞLAM B. B., KAYIRAN B.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.37-55, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **TÜRK FORWARDER İŞLETMELERİNDE, DENİZCİLİK İŞLETMELERİ YÖNETİMİ MEZUNLARININ EN ÇOK ÇALIŞTIĞI POZİSYONLARA YÖNELİK BİR İŞ ANALİZİ UYGULAMASI**
YILDIZ R. Ö., KAYIRAN B., TÜRKDÖNMEZ S.
The International New Issues in Social Sciences, vol.6, no.1, pp.7-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **COVID-19 DÖNEMİNDE KONTEYNER NAVLUNLARINDAKİ ZİRVENİN HİSSE SENEDİ DEĞERLERİNE YANSIMASI: BİR FİYAT BALONU YAKLAŞIMI**
KAYIRAN B., AÇIK A.
in: DENİZCİLİKTE DISİPLİNLERARASI ÇALIŞMALAR, Yorulmaz, M., Editor, Nobel Yayınları, Ankara, pp.23-39, 2023
- II. **COVID-19 DÖNEMİNDE KONTEYNER NAVLUNLARINDAKİ ZİRVENİN HİSSE SENEDİ DEĞERLERİNE YANSIMASI: BİR FİYAT BALONU YAKLAŞIMI**
KAYIRAN B., AÇIK A.
in: DENİZCİLİKTE DİSİPLİNLERARASI ÇALIŞMALAR, YORULMAZ MURAT, Editor, NOBEL YAYINLARI, Ankara, pp.23-39, 2023
- III. **The Impact of Exchange Rate Movements on Fisheries Trade of Turkey**
AÇIK A., TEPE R., KAYIRAN B.
in: Current Researches in Economics and Administrative Sciences, , Editor, IVPE Publishing House, Ivpe Cetinje, pp.107-122, 2020
- IV. **DENİZCİLİK SEKTÖRÜNDE KUŞAKLARARASI FARKLILIKLAR VE İŞ GÖRME ANLAYIŞINA İLİŞKİN BİR DEĞERLENDİRME**
ÖZER ÇAYLAN D., KÖSEOĞLU B., KAN E., KAYIRAN B.
in: Türkiye için Denizcilik Stratejileri, Didem Özer Çaylan, Editor, Nobel Yayın Grubu, İstanbul, pp.179-206, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluating the Effect of Cold Ironing Technology in Emission Reduction: The Case of the Ports of Gemlik Bay**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
I. International Maritime And Logistics Congress (MARLOG'23), Zonguldak, Turkey, 22 - 23 September 2023, vol.1, pp.361-366
- II. **THE EVALUATION OF PORT SUSTAINABILITY: A LITERATURE REVIEW**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
V. Ulusal / I. Uluslararası Liman Kongresi (ULK2021), İzmir, Turkey, 4 - 05 November 2021, pp.46
- III. **Araştırma Geliştirme Harcamaları ve Finansal Göstergeler Arasındaki Nedensellik İlişkisi: Nokia ve Apple Karşılaştırması**
ÇULLU B., ÖZİSPA N., KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
IV. Yönetim ve Organizasyon Çalıştayı: Eğitim - İş Ortamında Değişim ve Yeni Trendler, Turkey, 21 - 22 November 2019

- IV. **Sentiment Analysis Of Twitter Posts Related To U.S. Airlines By Using Text Mining**
KAYIRAN B., ÇULLU B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
17th International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Turkey, 17 - 18 October 2019
- V. **The Causality Between Research Development Costs and Financial Indicators: The Case of Nokia**
ÇULLU B., KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
International Engineering and Technology Management Summit 2019 - ETMS2019, İstanbul, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.366
- VI. **Endüstri 4.0 ve Yönetim Pratikleri İlişkisinin Literatür Kapsamında Değerlendirilmesi**
KÜÇÜKALTAN B., KAYIRAN B., Saatçioğlu Ö. Y.
27. Ulusal Yönetim ve Organizasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 April 2019, pp.11-27
- VII. **Lojistik Hashtag'li Tweet'lerin Sosyal Medya Analizi**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
IV. International Caucasus-Central Asia Foreign Trade and Logistics Congress, Aydın, Turkey, 7 - 08 September 2018, pp.630-637
- VIII. **The Effect of Freight Rates on Fleet Productivity: An Empirical Research on Dry Bulk Market**
AÇIK A., KAYIRAN B.
IV. International Caucasus Central Asia Foreign Trade Logistics Congress, AYDIN/Didim, Turkey, 7 - 08 September 2018, pp.1080-1089
- IX. **Value Of Knowledge: With The Perspective Of International Road Transportation Businesses**
KAYIRAN B., ÖZER ÇAYLAN D.
IV. Uluslararası Kafkasya - Orta Asya Dış Ticaret Ve Lojistik Kongresi), Didim/Aydın, Turkey, 7 - 08 September 2018, pp.525-534
- X. **Content Analysis Of Postgraduate Thesis On Logistics Released On The National Thesis Centre Data Base**
KAYIRAN B., SAATÇIOĞLU Ö. Y.
III. Caucasus-Central Asia Foreign Trade and Logistics Congress, Kastomunu University Economy and Administration Faculty, International Logistics and Trade Department, Kastamonu, Turkey, 19 - 21 October 2017, pp.44
- XI. **HOW TURKISH SHIP BROKERS HANDLE ORGANIZATIONAL CONFLICTS?**
YILDIZ R. Ö., ÖZİSPA N., KAYIRAN B.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MANAGEMENT ECONOMICS AND BUSINESS - ICMEB'17, Zonguldak, Turkey, 7 - 09 September 2017
- XII. **ORGANIZATIONAL TRUST IN MARINA CLUSTERS**
YILDIZ R. Ö., KAYIRAN B., ÖZİSPA N.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MANAGEMENT ECONOMICS AND BUSINESS - ICMEB'17, Zonguldak, Turkey, 7 - 09 September 2017
- XIII. **Türk Forwarder İşletmelerinde Denizcilik İşletmeleri Yönetimi Mezunlarının En Çok Çalıştığı Pozisyonlara Yönelik Bir İş Analizi Uygulaması**
YILDIZ R. Ö., KAYIRAN B., TÜRKDÖNMEZ S.
16. Ulusal işletmecilik Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 06 May 2017
- XIV. **Uzakyol Güverte Zabiti Adaylarının Bireysel Yenilikçilik Seviyelerinin Ölçülmesi**
YILDIZ R. Ö., BARAN E., AYAZ İ. S., CEBECİ O., KAYIRAN B.
16. Ulusal işletmecilik Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 06 May 2017

Supported Projects

Denktaş Şakar G., Karataş Çetin Ç., Deveci D. A., Kuleyin B., Akdaş O., Çetinkaya V., Sağlam B. B., Ayaz İ. S., Baran Kasapoğlu E., Kayıran B., et al., Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Projesi, İZMİR RÜZGÂR SANAYİİ LOJİSTİK İHTİYAÇ ANALİZİ, 2021 - 2021

Metrics

Publication: 26

Citation (WoS): 4

Citation (Scopus): 163

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2