

Doç. Dr. ERKAN ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0464 311 1071](tel:+9004643111071) Dahili: 2625

E-posta: erkan.cakir@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/erkan.cakir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8486-3310

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-1638-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 142577

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 2011 - 2013

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, İş yeri tehlikeleri ve mesleki riskler: Ticaret gemilerinde meydana gelen iş kazaları üzerine bir inceleme, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2019

Yüksek Lisans, Gemi işletmelerinde gemiadamlarına yönelik ücret yönetim sisteminin analizi: Türkiye'xxde kurulmuş gemi işletmelerinde bir uygulama, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2013

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Evaluation of human error in oil spill risk in tanker cargo handling operations**
Aydın M., Kamal B., Çakır E.
Environmental science and pollution research international, cilt.31, sa.3, ss.3995-4011, 2024 (SCI-Expanded)
- Analysing influencing factors of accidental oil spills under the IOPC Fund**
Çakır E., Kamal B.

- REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE, cilt.67, sa.103218, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Differences in deficiency types causing ship detentions at the Black Sea Region during the Covid-19 pandemic and pre-pandemic**
Çelik Maşalacı B., Çakır E.
MARINE POLICY, cilt.151, ss.1-11, 2023 (SSCI)
- IV. **A data-driven Bayesian Network model for oil spill occurrence prediction using tankship accidents**
SEVGİLİ C., FIŞKIN R., ÇAKIR E.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.370, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Data-driven Bayes approach on marine accidents occurring in Istanbul strait**
KAMAL B., ÇAKIR E.
APPLIED OCEAN RESEARCH, cilt.123, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Determinants of medical evacuations from merchant cargo ships: Evidence from Telemedical Assistance Service of Turkey data**
ÇAKIR E.
OCEAN & COASTAL MANAGEMENT, cilt.211, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of tugboat accidents severity: An application of association rule mining algorithms**
ÇAKIR E., Fişkin R., Sevgili C.
Reliability Engineering and System Safety, cilt.209, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Decision Tree and Logistic Regression Analysis to Explore Factors Contributing to Harbour Tugboat Accidents**
Fiskin R., ÇAKIR E., Sevgili C.
JOURNAL OF NAVIGATION, cilt.74, sa.1, ss.79-104, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **An analysis of severity of oil spill caused by vessel accidents**
ÇAKIR E., Sevgili C., Fiskin R.
TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT, cilt.90, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of merchant vessel accidents in Istanbul strait through decision tree method**
Çakır E., Kamal B.
Aquatic Research, cilt.4, sa.1, ss.10-20, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Fatal and serious injuries on board merchant cargo ships**
Çakır E.
INTERNATIONAL MARITIME HEALTH, cilt.70, sa.2, ss.113-118, 2019 (ESCI)
- III. **Turkish Telemedical Assistance Service: last four years of activity**
Çakır E., Arslan O.
INTERNATIONAL MARITIME HEALTH, cilt.69, sa.3, ss.184-191, 2018 (ESCI)
- IV. **The Current Profile of Merchant Marine Officers Manpower In Turkey**
NAS S., FIŞKIN R., ÇAKIR E.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.1, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Mavi Bayrak Uygulamasının Önemi, Ölçütleri Ve Ülkelere Göre Durum Analizi - The Criteria And Importance Of Blue Flag Implementation And The Present Situation Analysis By Countries**
ÖZKAN E. D., FIŞKIN R., ÇAKIR E.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.15, ss.224-247, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **KARADENİZ KONTEYNER TERMİNALERİNİN GÖRECELİ ETKİNLİK ANALİZİ**
ATEŞ A., ESMER S., ÇAKIR E., BALCI K.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-22, 2013 (Hakemli Dergi)
- VII. **ANALYZING TURKISH SHIP MANAGEMENT COMPANIES' EXPECTATIONS FOR THE STUDENTS OF DOKUZ EYLÜL UNIVERSITY MARITIME FACULTY**
ÇAKIR E., NAS S., ZORBA Y.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **An Investigation of Maritime Piracy and Armed Robbery Attacks in the East Africa**
ÇAKIR E.
2nd Global Conference on Engineering Research, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2022
- II. **Investigation of Non-Compliances within the Scope of MLC 2006 Considering the Covid-19 During Port State Controls in Turkey's Black Sea Ports**
ÇAKIR E.
3. International Scientific Research and Innovation Congress, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Ağustos 2022
- III. **Determinants of Marine Accidents Leading Oil Spills in Port Areas**
ÇAKIR E., SEVGİLİ C., FIŞKIN R.
4th Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Kasım 2021
- IV. **Effects Of Pandemic On Port State Control At Black Sea Mou Region.**
ÇELİK B., ÇAKIR E.
5th National / 1st International Congress on Ports (Uluslararası), İzmir, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2021
- V. **An Analysis of Accidents Occurred on Tugboats**
ÇAKIR E., FIŞKIN R., BAYAZIT O.
Pilotage/Towage Services and Technologies Congress, 27 - 28 Ekim 2017
- VI. **The Concept of "Green Ship": New Developments and Technologies**
ÇAKIR E., SEVGİLİ C., FIŞKIN R., KAYA A. Y.
12th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MARINE NAVIGATION AND SAFETY OF SEA TRANSPORTATION, 21 - 23 Haziran 2017
- VII. **A Research On Occupational Accidents Aboard Merchant Ships**
ÇAKIR E., PAKER S.
12th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation (TransNav 2017), 21 - 23 Haziran 2017, cilt.37, ss.401-411
- VIII. **A Brief Study on Turkish Marine Officers**
NAS S., FIŞKIN R., ÇAKIR E.
The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Türkiye, 24 Ekim 2016
- IX. **Mavi Bayrak Uygulamasının Önemi, Ölçütleri ve Ülkelere Göre Durum Değerlendirmesi**
Fışkın R., Çakır E., Özkan E. D.
3. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 26 - 27 Şubat 2016
- X. **Analysis of compensation management system for seafarers in ship management companies: An application of Turkish ship management companies**
ÇAKIR E., NAS S.
10th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation (TransNav 2013), Gdynia, Polonya, 19 - 21 Haziran 2013

Metrikler

Yayın: 26

Atıf (WoS): 297

Atıf (Scopus): 337

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2