

Assoc. Prof. YUSUF ZORBA

Office Phone: [+90 232 301 8156](tel:+902323018156)

Email: yusuf.zorba@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/yusuf.zorba>

Address: Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi Tınaztepe

Yerleşkesi, Oda: 45 Buca - İzmir

International Researcher IDs

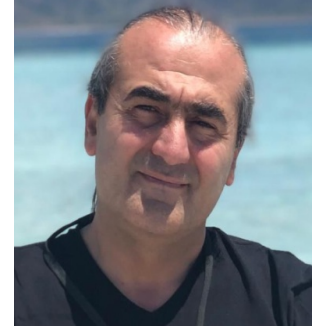
ScholarID: Dfhjn5kAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5535-5971

Publons / Web Of Science ResearcherID: R-1847-2019

ScopusID: 55756995200

Yoksis Researcher ID: 35932



Education Information

- I. Doctorate, Dokuz Eylül University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (Dr), Turkey 2000 - 2009
- II. Postgraduate, Dokuz Eylül University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (YI) (Tezli), Turkey 1996 - 1999
- III. Undergraduate, Istanbul Technical University, Denizcilik, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, Turkey 1990 - 1994

Dissertations

- I. Doctorate, Uluslararası deniz ticaretinde tehlikeli yüklere ilişkin güvenlik yönetimi: Uluslararası denizde tehlikeli yük taşımacılığı standartları (IMDG code) ve Türkiye uygulamaları, Dokuz Eylül University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (Dr), 2009
- II. Postgraduate, Gemi teknolojisindeki değişimler ve limanlar üzerine etkileri, Dokuz Eylül University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (YI) (Tezli), 1998

Research Areas

Management and Organization, Marine Management and Administration

Academic Titles / Tasks

- I. Associate Professor, Dokuz Eylül University, Denizcilik Fakültesi, Maritime Education , 2016 - Continues
- II. Assistant Professor, Dokuz Eylül University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), 2009 - 2016
- III. Lecturer, Dokuz Eylül University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng), 1996 - 2009
- IV. Assistant Professor, California Maritime Academy, 2004 - 2005

Academic and Administrative Experience

- I. Deputy Head of Department, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Denizcilik Eğitimi Anabilim Dalı, 2016 - Continues
- II. Deputy Head of Department, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Denizcilik Eğitimi Anabilim Dalı, 2015 - 2016
- III. Deputy Head of Department, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2002 - 2016

Courses

- I. WATCHKEEPING II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2012 - 2013
- II. Meteorology and Oceanography, Undergraduate, 2022 - 2023, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- III. Human Resource Management in Maritime , Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- IV. TEZ ÇALIŞMASI, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- V. SHIP SALVAGE MANAGEMENT, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
- VI. SHIP HANDLING I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
- VII. KÜRESEL DENİZ ULAŞTIRMASI GÜVENLİK STRATEJİLERİ, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- VIII. CLIMATE CHANGE AND MARITIME TRANSPORTATION STRATEJİSİ, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- IX. SHIP HANDLING II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
- X. DENİZCİLİK İŞLETMELERİNDE ÖRGÜT YÖNETİMİ, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
- XI. DÜNYA COĞRAFYASI, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
- XII. UZMANLIK ALANI, Doctorate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- XIII. TEZ ÇALIŞMASI, Postgraduate, 2016 - 2017, 2012 - 2013
- XIV. UZMANLIK ALANI, Postgraduate, 2016 - 2017, 2012 - 2013
- XV. MARITIME SECURITY MANAGEMENT, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
- XVI. MARITIME BUSINESS MANAGEMENT, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
- XVII. Gemi Manevrası, Associate Degree, 2014 - 2015
- XVIII. Marinalarda Emniyet ve Güvenlik, Associate Degree, 2013 - 2014
- XIX. TEZ ÇALIŞMASI, Undergraduate, 2013 - 2014
- XX. SEMİNER, Doctorate, 2013 - 2014
- XXI. GEMİ MANEVRASI VE ACİL DURUM İŞLEMLERİ, Undergraduate, 2012 - 2013
- XXII. Denizcilikte Kalite, Emniyet ve Güvenlik Yönetimi, Postgraduate, 2012 - 2013
- XXIII. SEMİNER, Postgraduate, 2012 - 2013
- XXIV. International Maritime Conventions II, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

- I. ZORBA Y., A study on marine pollution violations in Turkey's Black Sea coast, Postgraduate, E.BULAT(Student), 2020

- II. ZORBA Y., Implementation of traffic flow simulation for safety management of maritime transportation, Doctorate, B.ÇELİK(Student), 2020
- III. ZORBA Y., Dangerous goods transport by road and a model proposal for companies, Postgraduate, M.BUĞRA(Student), 2019
- IV. ZORBA Y., The effects of mergers and acquisitions on the company's performance: Analysis on a manufacturer company in Turkey, Postgraduate, S.KIRAYLAR(Student), 2019
- V. ZORBA Y., Lojistik merkezlerde yatay işbirlikleri kapsamında anahtar performans göstergelerinin belirlenmesine yönelik nicel bir araştırma, Doctorate, D.ÇAVUŞOĞLU(Student), 2019
- VI. ZORBA Y., chemical tanker: Probabilistic relation analysis, Doctorate, C.ŞAKAR(Student), 2017
- VII. ZORBA Y., An application of quality function deployment to bunkering services, Postgraduate, C.SEVGİLİ(Student), 2017
- VIII. ZORBA Y., Petrol/kimyasal tankerlerde tehlikeli yük operasyonlarında emniyet ve risk değerlendirmesi: Olasılıksal ilişki analizleri, Doctorate, C.ŞAKAR(Student), 2017
- IX. ZORBA Y., Safety culture study in the turkish merchant fleet; An investigation of ships arrived in ilzmir region ports, Postgraduate, E.UZUNKÖPRÜ(Student), 2016
- X. ZORBA Y., Human factor and safety assessment of accidents occurred on the ship in terminal, Postgraduate, Ö.ARSLAN(Student), 2016
- XI. ZORBA Y., The study for the port costs of the Turkish and foreign flagged vessels in maritime container transportation, Postgraduate, O.KONUĞU(Student), 2016
- XII. ZORBA Y., Situational awareness analysis of port pilotage services, Postgraduate, S.KAHRAMAN(Student), 2016
- XIII. ZORBA Y., Comparative analysis of dangerous liquid cargoes transportation: A study on bulk chemicals and tank containers, Postgraduate, O.BAYAZİT(Student), 2015
- XIV. ZORBA Y., An analysis of the factors affecting the operation efficiency of chemical tankers, Postgraduate, C.SAKAR(Student), 2013
- XV. ZORBA Y., The analysis of the effects of major oil companies on crew selection criteria for tanker operating ship management companies, Postgraduate, R.FIŞKIN(Student), 2013
- XVI. ZORBA Y., Safety management implementations at sea ports handling class 1 type dangerous goods, Postgraduate, M.İNANIR(Student), 2012
- XVII. ZORBA Y., Lojistik Performans Yönetimi ve Bir Uygulama, Postgraduate, D.AYTAÇ(Student), 2010

Jury Memberships

- I. Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, İskenderun Teknik Üniversitesi, August, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **AN APPLICATION OF AGENT-BASED TRAFFIC FLOW MODEL FOR MARITIME SAFETY MANAGEMENT EVALUATION**
Celik B., Zorba Y.
TRANSACTIONS OF THE ROYAL INSTITUTION OF NAVAL ARCHITECTS PART A: INTERNATIONAL JOURNAL OF MARITIME ENGINEERING, vol.165, no.A1, pp.55-69, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Set of Criteria for Logistics Center Development: A Fuzzy Analytic Hierarchy Process**
Cavusoglu D., Zorba Y., Esmer S.

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.10, no.1, pp.47-60, 2022 (ESCI)

- II. **DENİZ ULAŞTIRMASINDA ETMEN TABANLI MODELLEME VE BENZETİM İNCELEMESİ**
Çelik B., Zorba Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.12, no.2, pp.151-176, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Marine Casualty Analysis of Bunker Tankers Between 1966 and 2017**
Sevgili C., Zorba Y.
Journal of Marine Technology and Environment, vol.2, pp.51-56, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Fault Tree Analysis of Tanker Accidents during Loading and Unloading Operations at the Tanker Terminals**
Arslan Ö., Zorba Y., Svetak J.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.6, no.1, pp.3-16, 2018 (ESCI)
- V. **Situational Awareness Analysis of Port Pilotage Services**
Kahraman S., Zorba Y.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.6, no.4, pp.333-347, 2018 (ESCI)
- VI. **An application of Fuzzy Quality Function Deployment to bunkering services**
Sevgili C., Zorba Y.
SCIENTIFIC JOURNALS OF THE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN-ZESZYTY NAUKOWE AKADEMII MORSKIEJ W SZCZECINIE, vol.54, no.126, pp.19-27, 2018 (ESCI)
- VII. **Tehlikeli Sıvı Dökme Yük Taşımacılığının Karşılaştırmalı Analizi: Kimyasal Tankerler ve Tank Konteynerler Üzerine Bir Çalışma**
Bayazit O., Zorba Y.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.5, no.4, pp.414-425, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **A Study on Safety and Risk Assessment of Dangerous Cargo Operations in Oil/Chemical Tankers**
Şakar C., Zorba Y.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.5, no.4, pp.396-413, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNİN TARIM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ VE DENİZYOLUTARIMSAL ÜRÜN TAŞIMACILIĞINA YANSIMALARI**
Fışkın R., Zorba Y.
MEHMET AKIF ERSOY UNIVERSITY JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES INSTITUTE, vol.8, no.17, pp.266-279, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **A Study on Determination of Required Tug Force and Number of Tugs in Port Maneuvers**
Zorba Y., Nas S.
JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.4, no.3, pp.215-234, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **TÜKENMİŞLİK SENDROMU GEMİ KAPTANLARI VE GÜVERTE ZABİTLERİ ÜZERİNE TANIMLAYICI BİR ÇALIŞMA**
Zorba Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.97-127, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **AN ANALYSIS OF THE EFFECTS OF MAJOR OIL COMPANIES ON CREW SELECTION CRITERIA FOR TANKER OPERATING SHIP MANAGEMENT COMPANIES**
Fışkın R., Zorba Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.7, no.2, pp.154-170, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Determinants of Operational Efficiency at Chemical Cargo Terminals**
Tolga Ahmet G., Esmer S., Zorba Y., Şengönül G.
TransNav, vol.8, no.2, pp.289-293, 2014 (ESCI)
- XIV. **The Mooring Pattern Study for Q Flex Type LNG Carriers Scheduled for Berthing at Ege Gaz Aliaga LNG Terminal**
Nas S., Zorba Y., Uçan E.
TransNav, vol.8, no.4, pp.543-548, 2014 (ESCI)
- XV. **A Miscellaneous Adoption of Problem Based Task Based and Project Based Learning in Higher Maritime Education A Case Study at Dokuz Eylul University Maritime Faculty**
Kalkan M., Devenci D. A., Cerit A. G., Zorba Y., Asyalı E.

YÜKSEKÖĞRETİM DERGİSİ, vol.2, no.3, pp.159-166, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Analzing Turkish Ship Management Companies Expectations For The Students Of Dokuz Eylül University Maritime Faculty**

Çakır E., Nas S., Zorba Y.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.4, no.2, pp.5, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **İzmir Alsancak Lİmanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi**

Nas S., Zorba Y.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.35-48, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **The Impact of Global Economic Crisis on Human Resources Strategies in Maritime Industry**

Asyalı E., Zorba Y.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.33-48, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Uluslararası Deniz Ticaretinde Tehlikeli Yüklere İlişkin Emniyet Yönetimi ve Türk Limanları Üzerine Uygulama**

Zorba Y., Kişi H.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.1, no.1, pp.27-44, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **Probleme Dayalı Tartışma Oturumlarının Bilişsel Duyusal ve Bedensel Becerileri Geliştirmede Kullanılması Bir Yüksek Denizcilik Eğitim Kurumunda Alan Çalışması**

Kalkan M., Zorba Y.

Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, no.24, pp.20-27, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **The Situational Awareness and The Port Pilotage Services**

Kahraman S., Zorba Y.

Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2020

II. **Deniz Ulaştırmasında Emniyet ve Güvenlik Uygulamaları**

Zorba Y.

in: Afetler ve Güvenlik Yönetimi, Zerrin Toprak Karaman, Oğuz Sancakdar, Editor, Palme Yayınevi, Ankara, pp.203-217, 2019

III. **İzmir Limanı ve Liman İşletmeciliği: Gemiler, Limanlar ve İzmir**

ZORBA Y.

in: Akdeniz'in Kıyısında İzmir Körfezi, Felibeli Ayşe, Gier Güzek Yücel, Editor, İBB Akdeniz Akademisi, İzmir, pp.216-231, 2018

IV. **Safety and Security Management Implementation for Handling of Class I Type Dangerous Cargoes at Ports**

ZORBA Y., MEHMET İ.

in: Global Maritime Security New Horizons, Joseph S. Szyliowich, Özlen Çelebi, Editor, Turkish Naval Forces Printing Office, İstanbul, pp.157-169, 2014

V. **Kimyasal Tankerlerde Operasyonel Etkinlik**

Şakar C., Zorba Y.

Beta, İstanbul, 2013

VI. **Factors Affecting Operational Efficiency of Chemical Cargo Terminals: A Qualitative Approach**

GÜLCAN A. T., ESMER S., ZORBA Y., ŞENGÖNÜL G.

in: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation Maritime Transport Shipping, Adam Weintrit, Tomasz Neumann, Editor, Taylor & Francis Group, London, UK, Leiden, pp.27-31, 2013

VII. **The Mooring Pattern Study for Q-Flex Type LNG Carriers Scheduled for Berthing at Sea Ege Gaz Aliaga LNG Terminal**

NAS S., ZORBA Y., UÇAN E.

in: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation Maritime Transport and Shipping, Adam Weintrit, Tomasz

Neumann, Editor, Taylor & Francis Group, London, UK, Leiden, pp.97-101, 2013

VIII. **Problem Based Learning Scenarios for Maritime Education and Training**

Özer Çaylan D., Esmer S., Arabelen G., Kalkan M., Ayan M. S., Kesiktaş H. İ. H., Denктаş Şakar G., Başer S. Ö., Tuna O., Cerit A. G., et al.

Dokuz Eylül Üniversitesi Matbaası, İzmir, 2010

IX. **Assessment of Port Performance: Application on Port of İzmir**

ZORBA Y., KİŞİ H., KALKAN M.

in: Strategic Approaches for Maritime Industries in Poland and Turkey, Mustafa Ergün, Janusz Zurek, Editor, Dokuz Eylül University Print House, İzmir, İzmir, pp.191-201, 1999

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **An Analysis of Yacht-Related Incidents in Mediterranean Region**
Paker S., Zorba Y.
Global Maritime Congress GMC24, İstanbul, Turkey, 20 - 21 May 2024, pp.12-14
- II. **Analysis of Casualty Investigation Reports in the Mediterranean and Black Sea Region**
Sevgili C., Kundakçı B., Zorba Y.
Global Maritime Congress 2024, İstanbul, Turkey, 20 - 21 May 2024, pp.9-11
- III. **Karayollarında Tehlikeli Yük Taşımacılığı ve Firmalar İçin Bir Model Önerisi**
Teke M. B., Zorba Y.
IV. Ulusal Liman Kongresi: Küresel Eğilimler-Yerel Stratejiler, İzmir, Turkey, 7 - 08 November 2019
- IV. **Determination of Evaluation Criteria for the New Traffic Separation Schemes and Implementation for the 1915 Çanakkale Bridge**
Zorba Y., Nas S.
III. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İzmir, Turkey, 18 - 19 April 2019
- V. **An Application of Agent-Based Modelling for the Maritime Transportation**
Zorba Y.
II. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İzmir, Turkey, 18 - 19 April 2019
- VI. **A Review of Agent-Based Simulation in Maritime Transport**
Çelik B., Zorba Y.
III. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İzmir, Turkey, 18 - 19 April 2019
- VII. **Shipmaster Evaluation System for the Safety of Navigation and Fleet Management**
Zorba Y., Nas S.
III. Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, İzmir, Turkey, 18 - 19 April 2019, pp.764-777
- VIII. **Lojistik Merkezlerin Lojistikte Yatay İşbirliklerine etkisinin Belirlenmesine Yönelik Keşifsel Bir Araştırma**
Çavuşoğlu D., Zorba Y., Esmer S.
8. ULUSAL LOJİSTİK VE TEDARİK ZİNCİRİ KONGRESİ, Niğde, Turkey, 25 - 27 April 2019
- IX. **Petrol/Kimyasal Tankerlerde Tehlikeli Yük Operasyonlarında Emniyet ve Risk Değerlendirmesine Yönelik Bir Çalışma**
Şakar C., Zorba Y.
III. ULUSAL LİMAN KONGRESİ, Sanayi 4.0 ve Limanlar, İzmir, Turkey, 2 - 03 November 2017
- X. **Limn Kılavuzluk Hizmetlerinde Durumsal Farkındalık Analizi**
Zorba Y., Kahraman S.
Pilotage/Towage Services and Technologies Congress'xx17, İzmir, Turkey, 27 - 28 October 2017, pp.155-175

- XI. **The literature review: Bunkering and bunkering decisions**
Sevgili C., Zorba Y.
International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Safety of Sea Transportation Safety of Sea Transportation, TRANNAV 2017, Gdynia, Poland, 21 - 23 June 2017, pp.83-90
- XII. **HUMAN RESOURCE MANAGEMENT IN MARITIME TRANSPORTATION A LITERATURE REVIEW**
Kundakçı B., Atacan C., Bulat E., Dahir Gure A., Gürel B., Çankal A., Dağ S., Zorba Y.
The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Turkey, 24 - 25 October 2016, pp.88-101
- XIII. **İzmir Aliğa Limanı Uğraklı Gemiler Bazında Emniyet Kültürü Algılamasına Yönelik bir İnceleme**
Zorba Y., Uzunköprü E.
II.Ulusal Liman Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 06 October 2015
- XIV. **Limn Manevralarında İhtiyaç Duyulan Römorkör Kuvvetlerinin Tespiti Üzerine Bir Çalışma**
ZORBA Y., NAS S.
Kılavuzluk / Römorkörcülük Hizmetleri ve Teknolojileri Kongresi I, Turkey, 23 October 2014 - 24 October 2015
- XV. **Limn Manevralarında Gerekli Römorkör Çekme Kuvvetinin Tespiti Üzerine Bir Çalışma**
ZORBA Y., NAS S.
Kılavuzluk / Römorkörcülük Hizmetleri ve Teknolojileri Kongresi I, İzmir, Turkey, 23 - 25 October 2015, pp.31-50
- XVI. **Factors affecting operational efficiency of chemical cargo terminals: A qualitative approach**
Gülcan T., ESMER S., ZORBA Y., ŞENGÖNÜL G.
Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Maritime Transport and Shipping, pp.27-31
- XVII. **The mooring pattern study for Q-flex type LNG carriers scheduled for berthing at Ege Gaz Aliaga LNG terminal**
NAS S., ZORBA Y., UÇAN E. S.
Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Maritime Transport and Shipping, pp.97-101
- XVIII. **Analyzing Turkish Ship Management Companies Expectations for the Students of Dokuz Eylül University Maritime Faculty**
ÇAKIR E., NAS S., ZORBA Y.
20th International Maritime Lecturers Associations, Terschelling, Netherlands, 1 - 05 July 2012
- XIX. **Simulator Based Training Programs in Dokuz Eylül University Maritime Faculty An Analysis of Trainees Perceptions**
NAS S., ZORBA Y.
International Maritime Lecturers Association 20th Congress, Terschelling, Netherlands, 1 - 05 July 2012
- XX. **A Pioneering Endeavour towards Effective Higher Maritime Education Problem Based Learning at Dokuz Eylül University Maritime Faculty**
KALKAN M., DEVECİ D. A., CERİT A. G., ZORBA Y., ASYALI E.
International Higher Education Congress: New Trends and Issues, İstanbul, Turkey, 27 - 29 May 2011, vol.1, pp.324-331
- XXI. **Safety Culture Perception Analysis of Seafarers**
ZORBA Y., KİŞİ H.
Maritime Education Summit, Galveston TX, United States Of America, 13 - 15 March 2011
- XXII. **A Concern To Be Considered in Maritime Education and Training MET Individual Learning Styles and Strategies**
ZORBA Y., KALKAN M.
Maritime Education Summit, Galveston TX, United States Of America, 13 - 15 March 2011
- XXIII. **Global Economic Crisis and The Impact on Human Resources Strategies for Seafarers**
ASYALI E., ZORBA Y., SAĞ O. K.
Maritime Education Summit: Trending and Pedagogy for the Future, Massachusetts, United States Of America, 15 - 17 April 2009
- XXIV. **Safety Management for Dangerous Cargo in Container Terminal Safety Perception Analyses of Port Workers**
ZORBA Y., KİŞİ H.

International Maritime Lecturers Association 16th Conference on MET, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2008, pp.263-269

- XXV. **Training on Tanker Operations as a Task Based Learning Application**
NAS S., ZORBA Y.
Teaching and Learning in the Maritime Environment Conference, Vallejo CA, United States Of America, 28 - 30 March 2007
- XXVI. **Evaluation of the Impacts of Task Based Learning and Project Based Learning Applications on Senior Maritime Students**
DEVECİ D. A., ZORBA Y., ALEMDAĞ Ö., CERİT A. G.
International Maritime Lecturers' Associations Congress (IMLA-14), Marseille, France, 3 - 06 October 2006, pp.57-67
- XXVII. **Problem Based Learning in Maritime Education How to Design Curriculums**
CERİT A. G., ZORBA Y., DEVECİ D. A., TUNA O.
10th World Conference on Transport Research, İstanbul, Turkey, 4 - 08 July 2004, vol.1, pp.61-62
- XXVIII. **Technologic Developments and Their Reflection in the Maritime Organization**
ZORBA Y., PAKER S., NAS S.
The International Association Of Maritime Economists Annual Conference, İzmir, Turkey, 30 June - 02 July 2004
- XXIX. **Adaptation of Problem Based Learning Method To Requirements of STCW Convention**
ASYALI E., ZORBA Y., NAS S.
International Association of Maritime Universities 4th AGA Conference, Alexandria, Canada, 27 September - 01 October 2003
- XXX. **Problem Based Learning in Maritime Education Analysis of the Students Perceptions**
CERİT A. G., ZORBA Y., DEVECİ D. A., TUNA O., KİŞİ H., PAKER S.
The International Association of Maritime Economists Annual Conference, Busan, South Korea, 3 - 05 September 2003, pp.781-794
- XXXI. **Assessment of the Students and Evaluation of the System in Problem Based Learning**
ZORBA Y.
International Workshop on Problem Based Learning in Maritime Education and Training, İzmir, Turkey, 1 - 03 June 2003, pp.69-78
- XXXII. **Scenario Creation in Problem Based Learning**
PAKER S., ZORBA Y.
International Workshop on Problem Based Learning in Maritime Education and Training, İzmir, Turkey, 1 - 03 June 2003

Supported Projects

- I. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Petkim Petrokimya Holding A Ş Konteyner Limanı İçin Kılavuzluk Teşkilatı Simülasyon Destekli Eğitim ve Araştırma Projesi, 2015 - Continues
- II. Kundakçı B., Zorba Y., Yurt A., Nas S., Project Supported by Other Private Institutions, Tosyalı Demir Çelik 2 İşkelesi Modelleme Raporu, 2023 - 2023
- III. Kundakçı B., Nas S., Zorba Y., Yurt A., Project Supported by Other Private Institutions, Toker West İstanbul Marina Revizyon Projesi İçin Gemi Manevraları Modelleme Raporu, 2023 - 2023
- IV. Kundakçı B., Yurt A., Zorba Y., Nas S., Project Supported by Other Private Institutions, The Modelling of EgeGaz Aliğa LNG Terminal Lighting Project and Simulation Experiments of Night-Time Ship Maneuvers, 2023 - 2023
- V. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Project Supported by Other Private Institutions, Pre-Modelling Study For BOTAŞ Saros FSRU Terminal Port A/SIDE, 2023 - 2023
- VI. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Project Supported by Other Private Institutions, Koruma Klor Derince İşkelesi Modelleme Raporu, 2023 - 2023
- VII. Kundakçı B., Zorba Y., Nas S., Project Supported by Other Private Institutions, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri

Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu 2023, 2022 - 2023

- VIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, İÇDAŞ LİMANI 2 NUMARALI İSKELE VE RIHTIM 1 PROJESİ İÇİN ÖN MODELLEMERAPORU, 2022 - 2022
- IX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Eren Enerji Limanı Modelleme Raporu, 2022 - 2022
- X. Nas S., Zorba Y., Kan E., Kundakçı B., Ziylan K., Yurt A., Project Supported by Other Official Institutions, BOTAŞ SAROS Yüzer LNG Terminali için Manevra ve Yanaşma Simülasyon Modeli, 2022 - 2022
- XI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Yurt A., Project Supported by Other Private Institutions, TVF Doğu Akdeniz Petrokimya İskelesi Modelleme Raporu, 2022 - 2022
- XII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Zonguldak Eren Limanı Dalgakıran Uzatma Projesi Ön Modelleme Raporu, 2022 - 2022
- XIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, Petro Global Limanı Modelleme Raporu, 2021 - 2022
- XIV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. ALİAĞA AKARYAKIT TERMİNALİ İÇİN NAVİGASYON ÇALIŞMASI, 2021 - 2021
- XV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, 2020/0003 PROTOKOL ESASLI RAPORA EK: MIP 2021/08 BATİMETRİK HARİTA VERİLERİ İLE OLUŞAN MANEVRA SAHASININ GEMİ MANEVRA EMNİYETİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2021
- XVI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, HABAŞ A.Ş. LİMANI VE LİMAN GERİSİ HİZMET ALANI PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XVII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, GÜZEL ENERJİ AKARYAKIT A.Ş. GEBZE TERMİNALİ GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XVIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, ALİAĞA TÜPRAŞ TERMİNALİ 206 NOLU İSKELE İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XIX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, SAFİ DERİNCE ULUSLARARASI LİMAN İŞLETMECİLİĞİ A.Ş. LİMANI PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, MARTAŞ LİMANI İSKELE UZATMA PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XXI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, ADANA CEYHAN LİMANI MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XXII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, MERSİN LİMANI 20-21 NUMARALI RIHTIMLARIN UZATILMA PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XXIII. Nas S., Zorba Y., Kan E., Çetin T., Kundakçı B., Arslan Ö., Ziylan K., Project Supported by Other Private Institutions, MARPORT Limanı, MSC Tina Kazası Sonrası Gemi Bağlama Analizi Risk Değerlendirme Raporu, 2021 - 2021
- XXIV. Nas S., Zorba Y., Kan E., Çetin T., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, THE RISK ASSESSMENT OF SHIP MANEUVERINGS FOR THE LPG CARRIER AT THE UTTL DOLPHIN JETTY, 2021 - 2021
- XXV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, RODAPORT LİMANI GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2021 - 2021
- XXVI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, ADANA YUMURTALIK SERBEST BÖLGE KIYI TESİSLERİ PROJESİ İÇİN KIYI TESİSİ TASARIMINI GELİŞTİRMEKADANA YUMURTALIK SERBEST BÖLGE KIYI TESİSLERİ PROJESİ İÇİN GEMİ MANEVRALARI RİSK DEĞERLENDİRMESİ MODELLEME RAPORU, 2020 - 2021
- XXVII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, The Navigation Study for QFlex Type LNG Carrier at EgeGaz Aliağa LNG Terminal, 2020 - 2021
- XXVIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, The Navigation Study for Bunker Barge at Ege Gaz Aliağa LNG Terminal, 2020 - 2021
- XXIX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, The Mooring Analysis for Bunker

Barge at Ege Gaz Aliağa LNG Terminal, 2020 - 2021

- XXX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, DP World Yarımca Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, İÇDAŞ Limanı Kuru Havuzu İçin Dolfen Sistemi Geliştirme Projesi, 2020 - 2020
- XXXII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, Koruma Klor Derince İskelesinin Mevcut Durumu ve Dolfen İlavesi İle En Büyük Tasarım Gemisi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, Aygaz A.Ş. Dörtüol Terminali Rehberi İçin Gemi Manevrası Simülasyon Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXIV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, EGEGÜBRE Terminali İskelelerinin 100 metre Uzatılma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Bütangaz A.Ş. Marmara Ereğlisi Stoklama Terminali İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXVI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Arslan Ö., Project Supported by Other Private Institutions, İÇDAŞ Limanı Kuru Havuzu İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2020 - 2020
- XXXVII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Gempport Gemlik Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXVIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Adana Ceyhan Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XXXIX. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, 1915 Çanakkale Köprüsü Suyolu Tasarımı Değerlendirme Raporu, 2020 - 2020
- XL. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Zonguldak Eren Limanı Dalgakıran Uzatma Projesi Seyir Emniyeti Analizi, 2020 - 2020
- XLI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, MIP Mendirek Girişinin Genişletmesi İle Oluşacak Manevra Sahasında Gemi Manevraları İçin Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XLII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Marmaris Aksaz Limanı Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XLIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Yenikapı Kruvaziyer Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2020 - 2020
- XLIV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Private Institutions, Giresunport Limanı 80.000 Dwt Tasarım Gemisi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2020
- XLV. KUNDAKÇI B., NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, Yenikapı Kruvaziyer Limanı Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2020
- XLVI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Giresunport Limanı 80.000 Dwt Tasarım Gemisi İçin Köprüüstü Simülatörü Modelleme Raporu, 2019 - 2020
- XLVII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Kıbrıs Boğaz Mevkii Kıyı Tesisleri Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- XLVIII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu II, 2019 - 2019
- XLIX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, HABAŞ Terminali İskele Uzatma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- L. ZORBA Y., KUNDAKÇI B., NAS S., Project Supported by Other Official Institutions, EGEGÜBRE Terminali İskelelerinin 100 metre Uzatılma Projesi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LI. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, NEMPORT Terminali Tevsi Projesinin EGEGÜBRE Terminali Manevra Alanları İçin Oluşturduğu Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LII. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, UN RO-RO Pendik Limanı ve Komsu Kıyı Tesisi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu Tasarım Gemisi B: 26 m. LOA: 223,3 m. İçin EK RAPOR, 2019 - 2019
- LIII. ZORBA Y., NAS S., Project Supported by Other Official Institutions, Köprüüstü Simülatör destekli Kılavuz Kaptan Yetkinlik Geliştirme Projesi, 2019 - 2019

- LIV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, OYAK NYK Ro-Ro Limani Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, STAR Rafineri Terminali Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LVI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, STAR Rafineri Terminali Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2019 - 2019
- LVII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, UN RO-RO Pendik Limani ve Komsu Kıyı Tesisleri İçin Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LVIII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Karaot Tekne İnşa ve Çekek Yeri Projesi İçin Köprüüstü Simülasyonu Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LIX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, SOCAR Turkey Akaryakıt Depolama Terminali İçin Köprüüstü Simülasyonu Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Samsun Serbest Bölge Rıhtımı Projesi İçin Köprüüstü Simülasyonu Modelleme Raporu, 2019 - 2019
- LXI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Petrol Ofisi A.Ş. Mersin Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
- LXII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Official Institutions, Petrol Ofisi A.Ş. Trabzon Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
- LXIII. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Official Institutions, Petrol Ofisi A.Ş. Samsun Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
- LXIV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Petrol Ofisi A.Ş. Antalya Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2019 - 2019
- LXV. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Official Institutions, Petrol Ofisi A.Ş. Derince Terminali Gemi Manevraları Risk Değerlendirme Raporu, 2018 - 2019
- LXVI. Nas S., Zorba Y., Kundakçı B., Project Supported by Other Official Institutions, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2018 - 2019
- LXVII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Antalya Serbest Bölge Kıyı Tesisleri Gem Manevralari Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2018 - 2019
- LXVIII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Yalova Ro-Ro Terminali II. Etap Projesi İçin Köprüüstü Simülasyonu Modelleme Raporu, 2018 - 2019
- LXIX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Antalya Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2018 - 2018
- LXX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Petkim Konteyner Terminalinin 265.000 Deplasmanlı Konteyner Gemisi İçin Manevra Emniyetinin Değerlendirilmesi (KISA RAPOR), 2018 - 2018
- LXXI. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, Socar Aliğa Terminali İçin Köprüüstü Simülasyonu Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi, 2018 - 2018
- LXXII. NAS S., ZORBA Y., ARSLAN Ö., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, The Supplementary Report of Navigation Study for BOTAŞ DÖRTYOL LNG Terminal, 2018 - 2018
- LXXIII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, The Navigation Study of Q-Flex Type LNG Carrier for ETKİ LNG Terminal, 2018 - 2018
- LXXIV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Mersin Opet Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2018
- LXXV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Mersin Limani Faz 2 Genişleme Projesinde LOA 400 m. Draft -16 m Konteyner Gemisi İçin Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2018
- LXXVI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Socar Turkey Akaryakıt Depolama A.Ş. Tanker Terminali Gemi Manevralari Risk Değerlendirmesi Ön Raporu, 2017 - 2018
- LXXVII. Özuysal M., Nas S., Zorba Y., Bilgen B., Erginer K. E., Şengöz B., Tanyel S., Topaç M. M., Topal A., TUBITAK Project, Hastalıklar ve Tedavi Yaklaşımları Alanında Dokuz Eylül Üniversitesi'nin Strateji Belgesi- Ulaştırma-115R218, 2016 - 2018
- LXXVIII. Tuna O., Erginer K. E., Tanyel S., Şengöz B., Özuysal M., Topal A., Topaç M. M., Zorba Y., Deveci D. A., Saatçioğlu Ö. Y.,

- Project Supported by Other Official Institutions, Hastalıklar ve Tedavi Yaklaşımları Alanında Dokuz Eylül Üniversitesi'nin Strateji Belgesi, 2016 - 2018
- LXXIX. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, The Required Bollard Pull Study of BOTAŞ Dörtüol LNG Terminal, 2017 - 2017
- LXXX. Kan E., Zorba Y., Ziyilan K., Kundakçı B., Nas S., Project Supported by Other Official Institutions, The Navigation Study of BOTAŞ Dörtüol LNG Terminal, 2017 - 2017
- LXXXI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Yenyurt (Yurt Gaz) Tanker Terminali Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
- LXXXII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, İsdemir Limanı 7 Numaralı Rıhtım Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
- LXXXIII. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, Petlim Konteyner Terminali LOA 400 m. Konteyner Gemisi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
- LXXXIV. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, Mersin Limanı Faz 2 Genişleme Projesi için Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2017 - 2017
- LXXXV. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Official Institutions, "LimakPort İskenderun LOA 366 m. Konteyner Gemisi İçin Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu", 2017 - 2017
- LXXXVI. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Official Institutions, The Navigation Study of Turkmenbasi International Seaport Project, 2016 - 2017
- LXXXVII. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Private Institutions, Arkas Deniz Ticaret Filosunda Görevli Gemi Kaptanları ve Kaptan Adayları İçin Köprüüstü Simülatorü Destekli Ölçme Değerlendirme Sisteminin Geliştirilmesi ve Uygulama Projesi, 2016 - 2017
- LXXXVIII. ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Kıdemli Kılavuz Kaptanları için LNG Manevra Eğitimi Tasarımı, 2016 - 2016
- LXXXIX. NAS S., ZORBA Y., KUNDAKÇI B., Project Supported by Other Private Institutions, The Navigation Study of Etki LNG Terminal, 2016 - 2016
- XC. NAS S., ZORBA Y., UÇAN E., Project Supported by Other Private Institutions, The Required Bollard Pull Study of ETKI LNG Terminal, 2016 - 2016
- XCI. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Petkim 160 000 DWT Sıvı ve Kuru Yük İskelesi Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2016 - 2016
- XCII. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Çolakoğlu Metalurji Bandırma Sanayi Geliştirme Projesi Gemi Manevraları Risk Değerlendirmesi Modelleme Raporu, 2016 - 2016
- XCIII. ZORBA Y., NAS S., Project Supported by Other Private Institutions, Ship Manoeuvring Risk Assessment Report for The Eastern Cargo Terminal Project of Akkuyu Nuclear Power Plant, 2016 - 2016
- XCIV. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, LimakPort İskenderun Terminali İçin LOA 366 m Konteyner Gemisinin Manevra Emniyeti Açısından Değerlendirilmesi, 2015 - 2015
- XCV. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Petkim Konteyner Terminali İçin LOA 400 m Konteyner Gemisinin Manevra Emniyeti Açısından Değerlendirilmesi, 2015 - 2015
- XCVI. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Aliağa Tüpraş Terminali 203 Numaralı Yanaşma Yeri Modellemesi, 2015 - 2015
- XCVII. NAS S., ZORBA Y., Project Supported by Other Private Institutions, Petkim 160 000 DWT luk Dökme Yük Gemisi Terminali Projesinin Gemi Manevra Emniyeti Açısından Etkileşiminin Değerlendirilmesi, 2015 - 2015
- XCVIII. Cerit A. G., Tuna O., Deveci D. A., Zorba Y., Project Supported by Other Official Institutions, Çeşme Limanı İşletme Fizibilite Etüdü, 2000 - 2000

Scientific Refereeing

- I. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2024
- II. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023
- III. JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, Journal Indexed in ESCI, February 2023

- IV. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2022
- V. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2021
- VI. JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, Journal Indexed in ESCI, January 2021
- VII. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2020
- VIII. ASIAN JOURNAL OF SHIPPING AND LOGISTICS, Journal Indexed in ESCI, May 2020
- IX. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2020
- X. TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, January 2020

Metrics

Publication: 62
Citation (WoS): 11
Citation (Scopus): 1
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

- I. 21. Denizcilik Eğitim Konseyi Toplantısı, Audience, İzmir, Turkey, 2023

Awards

- I. Nas S., Zorba Y., Atik O., Kundakçı B., Arslan E., Above-Threshold-Awards, Tubitak, April 2022
- II. Zorba Y., Nas S., En İyi Bildiri Ödülü, Tmmob Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası, April 2019
- III. Zorba Y., Nas S., En İyi Bildiri Ödülü, Tmmob Gemi Makineleri İşletme Mühendisleri Odası, October 2015

Coaching Duties

Refereeing Duties

Non Academic Experience

- I. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü (İng)
- II. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Güverte Bölümü
- III. Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi