

Prof. ALİ CEMAL TÖZ

Personal Information

Email: ali.toz@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ali.toz>

International Researcher IDs

ScholarID: ali

ORCID: 0000-0001-5348-078X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ECA-7609-2022

Yoksis Researcher ID: 141006

Biography

Prof.Dr. Ali Cemal TÖZ 1981 İzmir doğumlu olan Prof. Dr. Ali C. TÖZ, 2003 yılında DEU, DİYYO Güverte Bölümünden mezun olmuştur. 2003-2007 yılları arasında gemilerde zabıt olarak çalıştıktan sonra DEÜ SBE Denizcilik İşletmeleri Yönetimi Anabilim Dalında 2007 yılında Yüksek Lisans, 2013 yılında da Doktorasını tamamlamıştır. 2014 yılında DEÜ Denizcilik Fakültesinde Yardımcı Doçent olarak öğretim üyesi kadrosuna geçen Ali TÖZ, 2018 yılında Deniz ve Gemi Mühendisliği alanında Doçentlik almış ve 2024'den bu yana Profesör olarak görev yapmaktadır. Çok sayıda bilimsel makalesi uluslararası bilimsel dergilerde yayımlanan TÖZ, Mayıs 2021'den bu yana Denizcilik Fakültesi Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng) Bölüm Başkanlığını yürütmektedir. İki çocuk sahibi olan Prof.Dr. Ali C. TÖZ, iyi derecede İngilizce bilmektedir.

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (Dr), Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Deniz İşletmeciliği Ve Yönetimi Yüksekokulu, Güverte Pr. (İngilizce), Turkey 1999 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Denizcilik işletmelerinin bayrak çekme kararları ve denizcilik pazarlarına etkileri, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (Dr), 2013

Postgraduate, Türkiye'xxde deniz kılavuzluk hizmetleri ve uygulamaları, Dokuz Eylul University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Denizcilik İşletmeleri Yönetimi (YI) (Tezli), 2007

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Professor, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2024 - Continues

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2018 - Continues

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2014 - 2018

Lecturer, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2010 - 2014

Research Assistant, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2004 - 2009

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2021 - Continues

Head of Department, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2021 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2021 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2021 - Continues

Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2008 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü(İng), 2019 - 2024

Courses

Meteorology, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Deniz Çevresi Kirliliği ve Müdahale Yönetimi, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Security At Sea, Doctorate, 2017 - 2018

Denizcilik İşletmeleri Yönetimi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Search and Rescue Operations At Sea, Undergraduate, 2017 - 2018

Celestial Navigation , Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

SAFETY AT SEA 1, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Safety at Sea, Undergraduate, 2014 - 2015

Seamanship 2, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

DENİZDE HABERLEŞME, Undergraduate, 2014 - 2015

Quality Management in Shipping, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Calculus For Business 1-2, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

MARİNALARDA TEDARİK YÖNETİMİ, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

MARİNA PAZARLAMA, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

LOJİSTİK İŞLETMELERİ İÇİN İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ, Postgraduate, 2014 - 2015

Advising Theses

- Töz A. C., Maritime high school students self-perceptions on leadership behaviors: The example of Muğla, Postgraduate, T.KARADENİZ(Student), 2023
- TÖZ A. C., Location optimization for oil spill emergency response facility: An application in Çanakkale Strait, Doctorate, O.BAYAZİT(Student), 2021
- TÖZ A. C., Optimization of coast control station locations of unmanned aerial vehicles to be used in search and rescue operations carried out in Aegean sea search and rescue zone, Doctorate, T.OLGAÇ(Student), 2020
- TÖZ A. C., Noise pollution mapping in aliaga region using geographical information syestem, Postgraduate, A.ZAKARIA(Student), 2019
- TÖZ A. C., An empirical study on adoption of privately contracted armed security personnel to shipping, Postgraduate, A.DAVUT(Student), 2019
- TÖZ A. C., Deniz turizmi endüstrisinde enerji verimliliği: IC Çeşme Marina örneği, Postgraduate, U.YAKUP(Student), 2018
- TÖZ A. C., The effects of burnout level on job and life satisfaction: An aplication on fishing vessel seafarers, Postgraduate, M.BÜBER(Student), 2017
- ESMER S., TÖZ A. C., PAKER S., TÜRKİYEDE ENERJİ LOJİSTİĞİ, Postgraduate, R.SARI(Student), 2017
- TÖZ A. C., Impact of perceived service quality on customer satisfaction: A comparative analysis on the marinas in Turkey, Postgraduate, G.DİKEÇ(Student), 2015

Advising Graduates (Non-Thesis)

- Töz A. C., Türkiye'de Kruvaziyer Turizminin Durum Analizi, Masters (Non-Thesis), Z.KÜSMEZ(Student), 2018

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Dokuz Eylul University, January, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Numerical and experimental simulation on efficiency of air bubble barrier on various pollutants for preventing oil spill spread**
Hazar C., Töz A. C.
MARINE POLLUTION BULLETIN THE INTERNATIONAL JOURNAL FOR MARINE ENVIRONMENTALISTS, SCIENTISTS, ENGINEERS, ADMINISTRATORS, POLITICIANS AND LAWYERS, vol.201, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determining the Optimum Location of Ground Control Stations (GCSs) for Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) in Marine Search and Rescue (MSAR) Operations**
Olgac T., TÖZ A. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AERONAUTICAL AND SPACE SCIENCES, vol.23, no.5, pp.1021-1032, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Risk analysis for confined space accidents onboard ship using fuzzy bow-tie methodology**
Şakar C., Büber M., Köseoğlu B., Töz A. C.
OCEAN ENGINEERING, vol.263, pp.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **RISK ANALYSIS OF GROUNDING ACCIDENTS BY MAPPING A FAULT TREE INTO A BAYESIAN NETWORK**
Şakar C., Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B.

APPLIED OCEAN RESEARCH, vol.113, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **An estimation of shipping emissions to analysing air pollution density in the Izmir Bay**
Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B., Şakar C.
AIR QUALITY ATMOSPHERE AND HEALTH, vol.14, no.1, pp.69-81, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Analysing the effects of liquefaction on capsizing through integrating interpretive structural modelling (ISM) and fuzzy Bayesian networks (FBN)**
Şakar C., Köseoğlu B., Töz A. C., Büber M.
OCEAN ENGINEERING, vol.215, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Mapping the spatial distribution of emissions from domestic shipping in Izmir Bay**
Büber M., Töz A. C., Şakar C., Köseoğlu B.
OCEAN ENGINEERING, vol.210, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Performance evaluation of oil spill software systems in early fate and trajectory of oil spill: comparison analysis of OILMAP and PISCES 2 in Mersin bay spill**
TÖZ A. C., BÜBER M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.190, no.9, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Trajectory prediction of oil spill with Pisces 2 around Bay of Izmir, Turkey**
Toz A. C., KÖSEOĞLU B.
MARINE POLLUTION BULLETIN, vol.126, pp.215-227, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Optimum site selection for oil spill response center in the Marmara Sea using the AHP-TOPSIS method**
KÖSEOĞLU B., BÜBER M., TÖZ A. C.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.44, no.4, pp.38-49, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **MODELLING OIL SPILL AROUND BAY OF SAMSUN, TURKEY, WITH THE USE OF OILMAP AND ADIOS SOFTWARE SYSTEMS**
TÖZ A. C.
POLISH MARITIME RESEARCH, vol.24, no.3, pp.115-125, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Numerical modelling of oil spill in New York Bay**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL PROTECTION, vol.42, no.4, pp.22-31, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Mesh Convergence Study on 2-D Air Bubble Barrier Simulation with Mean of Inlet Static Pressure and Horizontal Surface Velocity**
Hazar C., Töz A. C.
Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences, vol.9, no.1, pp.43-53, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Sevgili C., Töz A. C.**
TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, vol.8, no.2, pp.1-11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF THE LITERATURE ON PORT STATE CONTROL**
Sevgili C., Töz A. C.
Mersin University Journal of Maritime Faculty, vol.4, no.1, pp.1-11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Analysis of Collision Accidents in Maritime Transportation by FTA Method**
Töz A. C., Büber M., Köseoğlu B., Şakar C.
TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, vol.8, no.1, pp.15-30, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Silahlı Özel Deniz Güvenlik Görevlilerinin (SÖDGG) Denizciliğe Adaptasyonu Üzerine Bir Araştırma**
ALKAN A. D., TÖZ A. C.
TURKISH JOURNAL OF MARITIME AND MARINE SCIENCES, vol.6, no.1, pp.80-101, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türk Arama ve Kurtarma Organizasyonu: Uluslararası İş Birliği Faaliyetleri ve Yaşanan Anlaşmazlıklar**
OLGAÇ T., TÖZ A. C.

Gemi ve Deniz Teknolojisi, vol.26, no.217, pp.44-56, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KULLANILARAK LİMAN GÜRLÜĞÜ KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE HARİTALANMASI**

ALQERSHI A., BÜBER M., TÖZ A. C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, pp.91-106, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Spatial distribution analysis of ship accidents in the Canakkale Strait**

BAYAZIT O., TÖZ A. C., BÜBER M.

SCIENTIFIC JOURNALS OF THE MARITIME UNIVERSITY OF SZCZECIN-ZESZYTY NAUKOWE AKADEMII MORSKIEJ W SZCZECINIE, vol.62, no.134, pp.9-17, 2020 (ESCI)

IX. **LİMAN SAHASINDA MEYDANA GELEN GEMİ KAZALARININ KONUMSAL ANALİZİ: EGE BÖLGESİ İÇİN BİR UYGULAMA**

BÜBER M., TÖZ A. C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.1-16, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Selection of the best suitable place as a marine pollution response center: suggestions for Iskenderun Bay**

BÜBER M., TÖZ A. C.

Acta Biologica Turcica, vol.30, no.1, pp.27-32, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Investigation of Burnout Level of Turkish Seafarers: An Application on Fishing Vessel Seafarers**

BÜBER M., TÖZ A. C.

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.5, no.4, pp.334-347, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **The impact of Perceived Service Quality on Satisfaction: An Application on Marina Customers in Turkey**

DİKEÇ G., TÖZ A. C.

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.5, no.3, pp.242-257, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Flag Choice Behavior in the Turkish Merchant Fleet: A Model Proposal with Artificial Neural Network Approach**

Köseoğlu B., Töz A. C., Şakar C.

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE, vol.5, no.2, pp.186-200, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Marina Müşterilerinin Marinalarda Aldıkları Hizmetlerin Kalite Düzeylerine Yönelik Algılarının Analizi**

Dikeç G., TÖZ A. C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, pp.109-135, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Marina Müşterilerinin Marinalarda Algıladıkları Hizmetlerin Kalite Düzeylerine Yönelik Algılarının Analizi**

AKGÜL G., TÖZ A. C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, pp.109-135, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **Deniz Atıklarının Değerlendirilmesi ve Geri Dönüşümü İSTAÇ Örneği**

Köseoğlu B., Töz A. C., Şakar C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.8, pp.153-179, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Gemiadamlarının Sağlık ve Emniyet Koşullarının Değerlendirilmesi DEÜ Denizcilik Fakültesi Örneği**

Kuleyin B., Köseoğlu B., Töz A. C.

JOURNAL OF ETA MARITIME SCIENCE (JEMS), vol.2, no.1, pp.47-60, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Gemes Project: Vocational Seamanship Training Program Supported by European Union**

Atık O., Nas S., Töz A. C., Köseoğlu B.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.59-71, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **The Perceptions of Responsible Turkish Officers for Infirmary of Their Problem Solving Abilities**

Kuleyin B., Köseoğlu B., Töz A. C.

JOURNAL OF MARINE TECHNOLOGY AND ENVIRONMENT, vol.1, pp.79-89, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **LİMAN ÇALIŞANLARININ MESLEKİ TÜKENMİŞLİK SEVİYELERİNİN İNCELENMESİ: BİR LİMAN UYGULAMASI**

Kuleyin B., Köseoğlu B., Töz A. C.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, vol.5, no.2, pp.83-96, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XXI. **Simulation Based Training on Maritime Education and Application on Ice Navigation Module**
Töz A. C., Köseoğlu B.
Journal of Marine Technology and Environment, vol.1, no.2, pp.105-115, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Deniz Çevresinin Petrol Kirliliğinden Korunması için Kullanılan Tekniklerin GZTF Analizi**
Büber M., Töz A. C., Şakar C., Köseoğlu B.
in: Türkiye için Denizcilik Stratejileri, Burak Köseoğlu, Editor, Nobel Yayın Grubu, İstanbul, pp.291-306, 2019
- II. **Denizde Haberleşme**
Köseoğlu B., Töz A. C., Şakar C.
Beta Basım Yayın Dağıtım, İstanbul, 2016
- III. **Denizciler için Meteoroloji ve Hava Tahmini**
Töz A. C., Köseoğlu B., Şakar C.
Beta Basım Yayın Dağıtım A.Ş., İstanbul, 2016
- IV. **Denizcilik İşletmelerinin Bayrak Çekme Kararları ve Denizcilik Pazarlarına Etkileri**
TÖZ A. C.
Dokuz Eylül Üniversitesi Yayınları, İzmir, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Türk Bayraklı Gemilerin Gemi Denetimlerinde Tespit Edilen İş Koşulları Eksikliklerinin Analizi**
SEVGİLİ C., TÖZ A. C.
1. BİLSEL INTERNATIONAL ÇATALHÖYÜK SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Konya, Turkey, 28 October 2023
- II. **Use of Air Bubble Barrier for Oil Containment: A Literature Review**
Hazar C., Töz A. C.
GLOBECER'22, Balıkesir, Turkey, 7 - 11 September 2022, pp.126-133
- III. **Analysis of Port State Control Through the Association Rule Mining**
SEVGİLİ C., TÖZ A. C.
4th GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, Hatay, Turkey, 18 November 2021, pp.51
- IV. **A Review of Ammonia as Alternative Marine Fuel: Swot Analysis**
HAZAR C., TÖZ A. C.
GMO SHIPMAR 2021, İstanbul, Turkey, 16 September 2021
- V. **INVESTIGATION OF FACTORS CAUSING DETENTION OF TURKISH FLAGGED SHIPS UNDER PORT STATE CONTROL REGIMES**
SEVGİLİ C., TÖZ A. C.
INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH SYMPOSIUM – VI, Giresun, Turkey, 28 April 2021, pp.189-198
- VI. **A Research upon the Oil Pollution Cases Occurred in the Sea as a Result of Tanker Ship Accidents**
BAYAZİT O., TÖZ A. C., SEVGİLİ C.
Euro Asia 7th. International Congress on Applied Sciences, 21 - 22 August 2020
- VII. **Analysing burnout level of seafarers: An application to Turkish yacht masters**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
16th Annual General Assembly and Conference of the International Association of Maritime Universities, IAMU AGA 2015, Opatija, Croatia, 7 - 10 October 2015, pp.361-366
- VIII. **Kalite Yönetim Sisteminin Denizcilik Eğitiminde Uygulanması: Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Örneği**
Çetinkaya V., Töz A. C., Deveci D. A.

International Conference on Quality in Higher Education, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 26 - 27 December 2019

- IX. **Spatial Mapping of Piracy Prone Area Through Geographical Information System**
TÖZ A. C., BÜBER M.
Modern Challenges in Maritime Education and Training, Batumi, Georgia, 23 - 25 September 2019
- X. **Industry 4.0 and the Reflections on the Turkish Shipping Industry**
TÖZ A. C., BÜBER M., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
The 26th International Maritime Lectureres Assocation Conference (IMLA 26), Batumi, Georgia, 23 - 25 September 2019, pp.80-91
- XI. **Are The Ships Fully Secured Against The Cyber-Attacks?**
Şakar C., Köseoğlu B., Büber M., Töz A. C.
III. GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGYANDTHE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, İzmir, Turkey, 18 - 19 April 2019
- XII. **Exploration of Factors Causing Ship Accidents in Mersin Bay through Root Cause Analysis**
BÜBER M., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B., TÖZ A. C.
First International Marine Freshwater Sciences Symposium (MarFresh2018), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2018, pp.335-340
- XIII. **Spatial Analysis of Marine Accidents in the Region of Antalya Using Geographic Information System**
BÜBER M., FIŞKIN R., TÖZ A. C., ÖZKAN E. D.
nternational Marine Freshwater Sciences Symposium (MARFRESH 2018), Antalya, Turkey, 18 - 21 October 2018
- XIV. **Investigation of grounding accidents in the bay of İzmir with the application of root cause analysis**
TÖZ A. C., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
19th Annual General Assembly – AGA 2018International Association of Maritime Universities (IAMU), Barcelona, Spain, 17 - 19 October 2018, pp.425-433
- XV. **Determination of Risk Levels in the Southern Aegean Region in Terms of Ship Accidents Using Geographic Information System (GIS)**
BÜBER M., TÖZ A. C., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
2nd International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management, Sakarya, Turkey, 4 - 06 June 2018, pp.503-511
- XVI. **Process Planning and Stock Management in Waste ReceptionFacilities of Container Terminals: A System Dynamics Approach**
ÖZKAN K., TÖZ A. C., CERİT A. G.
INT-NAM 2018 3rd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Turkey, 24 - 25 April 2018, pp.425-435
- XVII. **Analysis of the Perceptions of Turkish Maritime Companies onDeterminants Affecting Flagging Decisions**
TÖZ A. C., CERİT A. G.
INT-NAM 2018 .3rd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Turkey, 24 - 25 April 2018, pp.397-407
- XVIII. **FOÇA’NIN DENİZ TURİZMİ POTANSİYELİNİNBELİRLENMESİ**
Gürsoy A., ATİK O., TÖZ A. C.
4. Ulusal Deniz turizmi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 23 - 24 February 2018
- XIX. **INVESTIGATION OF GROUNDING ACCIDENTS IN THE BAY OF IZMIR WITH THE APPLICATION OF ROOT-CAUSE ANALYSIS**
TÖZ A. C., ŞAKAR C., KÖSEOĞLU B.
19th Annual General Assembly (AGA) of the International-Association-of-Maritime-Universities (IAMU), Barcelona, Spain, 17 - 19 October 2018, pp.425-433
- XX. **Petrol Kirliliğinin Denizde Yayılımının Değerlendirilmesi: Aliağa Limanlar Bölgesi için Bir Uygulama**
Töz A. C., Köseoğlu B.
3. Ulusal Liman Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 2 - 03 November 2017
- XXI. **Liman Sahasında Meydana Gelen Gemi Kazalarının Konumsal Analizi: Ege Bölgesi İçin Bir Uygulama**
BÜBER M., TÖZ A. C.

3. Ulusal Liman Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 2 - 03 November 2017

- XXII. **Selection of the Best Suitable Place as a Marine Pollution Response Center: Suggestions for Iskenderun Bay**
BÜBER M., TÖZ A. C.
International Iskenderun Bay Symposium, İSKENDERUN/HATAY, 11 - 13 October 2017
- XXIII. **Oil Spill Trajectory and Fate Forecasting: An Application for Iskenderun Bay**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
International Iskenderun Bay Symposium, İSKENDERUN/HATAY, Turkey, 11 - 13 October 2017
- XXIV. **Oil spill modelling with PISCES II around bay of Izmir**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Safety of Sea Transportation, TRANSSAV 2017, Gdynia, Poland, 21 - 23 June 2017, pp.103-110
- XXV. **The effects of burnout level on job satisfaction: An application on fishermen**
BÜBER M., TÖZ A. C.
International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Safety of Sea Transportation, TRANSSAV 2017, Gdynia, Poland, 21 - 23 June 2017, pp.389-394
- XXVI. **The structural types of oil spill response organizations: The comparisons of countries on oil spill response operations**
KAN E., TÖZ A. C., Olgaç T., BAYAZİT O., TEZCAN Ö.
International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation: Safety of Sea Transportation, TRANSSAV 2017, Gdynia, Poland, 21 - 23 June 2017, pp.119-124
- XXVII. **Marine Environment Protection New technologies on oil spill response industry**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
1st International Congress on Ship and Marine Technology, İstanbul, Turkey, 8 - 09 December 2016
- XXVIII. **Marine Enviroment Protection New technologies on oil spill response industry**
Töz A. C., Köseoğlu B., Şakar C.
1st International Congress on Ship and Marine Technolgo, İstanbul, Turkey, 8 - 09 December 2016
- XXIX. **The Role of Marine Observation Systems in Weather Forecast An Application of Izmir Bay**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B.
Second International Conference on Global International on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Bodrum, Turkey, 24 - 25 October 2016, pp.680-692
- XXX. **Yüksek Öğretimde Uzaktan Eğitim Tekniklerinin Uygulanması: Deniz Turizmi Yüksek Lisans Programının İncelenmesi**
TÖZ A. C., GÖRKEM D.
3. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzmir, Turkey, Turkey, 26 - 27 February 2016
- XXXI. **Marina Müşterilerinin Marinalarda Aldıkları Hizmetlerin Kalite Düzeylerine Yönelik Algılarının Analizi**
Görkem D., TÖZ A. C.
3. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzmir, Turkey, Turkey, 26 - 27 February 2016
- XXXII. **Marina Hizmetlerinin Müşteri Memnuniyeti Açısından Değerlendirilmesi: Bir Marina Uygulaması**
TÖZ A. C., ARABELEN G., ATİK O., Akaltan C.
III. Ulusal Deniz Turizmi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 February 2016, pp.289-306
- XXXIII. **Denizcilikte İş Sağlığı Ve İş Emniyeti Limanlar Üzerine Genel Bir Değerlendirme**
Töz A. C., Köseoğlu B.
II. Ulusal Liman Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 13 November 2015
- XXXIV. **Deniz Atıklarının Değerlendirilmesi Ve Geri Dönüşümü İSTAÇÖrneği**
KÖSEOĞLU B., TÖZ A. C., ŞAKAR C.
II. Ulusal Liman Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 13 November 2015
- XXXV. **Marinalarda Sunulan Hizmetlerin Hizmet Kalitesi Değişkenlerinin Belirlenmesi**
AKGÜL G., TÖZ A. C.
2. Ulusal Liman Kongresi, Turkey, 5 - 06 November 2015

- XXXVI. **Analysing Burnout Level of Seafarers An Application of Turkish Yatch Masters**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C.
International Association of Maritime Universities (IAMU-AGA-2015), OPATJIA, Croatia, 7 - 10 October 2015
- XXXVII. **Gemi Adamlarının Sağlık ve Emniyet Koşullarının Değerlendirilmesi D E Ü Denizcilik Fakültesi Örneği**
Kuleyin B., Köseoğlu B., Töz A. C.
5. ULUSAL DENİZCİLİK KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 11 - 12 November 2013, pp.219-227
- XXXVIII. **Liman Çalışanlarının Mesleki Tükenmişlik Seviyelerinin İncelenmesi: Bir Liman Uygulaması**
Kuleyin B., Köseoğlu B., Töz A. C.
I. ULUSAL LİMAN KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 02 November 2013, pp.309-323
- XXXIX. **Simulation Based Training on Maritime Education and Application on Ice Navigation Module**
TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B.
IMLA 20, Netherlands, 22 - 27 July 2012
- XL. **Turkish Oil Spill Response System and an Application on Coastal Facilities in Turkey**
TÖZ A. C.
IMLA International Conference on Maritime Education and Training, Terschelling, Netherlands, 1 - 05 July 2012
- XLI. **Flag Choices of Turkish Shipowners and Impact on Fleet Structure**
TÖZ A. C., CERİT A. G.
International Maritime Lecturers Association International Conference-IMLA 19, Opatija, Croatia, 28 September - 01 October 2011
- XLII. **Gemes Project Vocational Seamanship Training ProgramSupported by European Union**
ATİK O., NAS S., TÖZ A. C., KÖSEOĞLU B.
IMLA 16, Croatia, 18 - 23 September 2011, pp.55-62

Supported Projects

TÖZ A. C., HAZAR C., Project Supported by Higher Education Institutions, Denizde petrol kirliliği yayılımının önlenmesine yönelik bir pnömatik sistem tasarımı, 2021 - Continues

Töz A. C., Büber M., Project Supported by Other Private Institutions, Gemi Trafik Hizmetleri (VTS-Vessel Traffic Services) Yazılımı Arama-Kurtarma (SAR-Search and Rescue) Modülü Geliştirme ve Tasarımı, 2022 - 2023

Töz A. C., Büber M., Project Supported by Other Private Institutions, Gemi Trafik Hizmetleri (VTS-Vessel Traffic Services) Yazılımı Düzensiz Göçle Mücadele Modülü Geliştirme ve Tasarımı, 2022 - 2023

KÖSEOĞLU B., ŞAKAR C., TÖZ A. C., Project Supported by Other Private Institutions, Terminal Operasyonları Programına İlişkin Eğitim Projesi, 2017 - 2018

KÖSEOĞLU B., TÖZ A. C., ŞAKAR C., Project Supported by Higher Education Institutions, Denizlerde Gemi Kaynaklı Kimyasal Kirlilik Yayılımının Sayısal Modellemesi, 2015 - 2017

TÖZ A. C., Project Supported by Higher Education Institutions, ?DENİZLERDE GEMİ KAYNAKLI KİMYASAL KİRLİLİK YAYILIMININ SAYISAL MODELLEMESİ: İZMİR KÖRFEZİ UYGULAMASI?, 2015 - 2017

TÖZ A. C., Project Supported by Other Private Institutions, Güllük Mandalya Liman Hizmetleri A Ş Yangın Planı Hazırlanması, 2016 - 2016

TÖZ A. C., Project Supported by Other Private Institutions, Mikroman Madencilik San Tic Ltd Şti Yangın Planı ve Yangınla Mücadele Eğitimi, 2012 - 2012

TANYEL S., TÖZ A. C., ERGİNER K. E., Project Supported by Other Official Institutions, Kurumsal Yapısı Yasal Çerçevesi ve Göstergeleriyle Ulaştırma Sektörü TÜSIAD Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği, 2007 - 2007

Activities in Scientific Journals

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2019 - Continues

Metrics

Publication: 79

Citation (WoS): 127

Citation (Scopus): 142

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7