

## Dr.Öğr.Üyesi DEVRAN YAZIR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8290](tel:+904623778290)

Fax Telefonu: [+90 462 752 2158](tel:+904627522158)

E-posta: [dyazir@ktu.edu.tr](mailto:dyazir@ktu.edu.tr)

Diğer E-posta: [devranyazir@gmail.com](mailto:devranyazir@gmail.com)

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

Posta Adresi: Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü Muammer Dereli Yerleşkesi  
61600 Sürmene/Trabzon

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: -BtXM54AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6825-8142

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-9738-2021

ScopusID: 57201350130

Yoksis Araştırmacı ID: 107678

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 2007 - 2011

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen Matematik Alanı Matematik Öğretmenliği,  
Türkiye 2000 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2015 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ, SQR AKADEMİ, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Fen Bilimleri Alanında Proje Hazırlama Eğitimi, YÖK,KTÜ, 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, SEDİMENT TAŞINIMININ MATEMATİKSEL MODELİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik /  
Uygulamalı Matematik, 2016

Yüksek Lisans, Black-Scholes Opsiyon Modeli İçin Lineer Regresyon Yaklaşımı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen  
Fakültesi, Matematik, 2011

### Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Genel Matematik, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2017 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2016 - 2017

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2011 - 2016

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Denizcilik Alanında Kullanılan Modeller ve Uygulamaları, Doktora, 2020 - 2021

Denizcilik Matematiği, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Seyir Matematiği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Matematik 4, Lisans, 2015 - 2016

Matematik 3, Lisans, 2015 - 2016

Matematik 1, Lisans, 2015 - 2016

Matematik 2, Lisans, 2015 - 2016

Mühendislik Matematiği, Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Yazır D., DENİZ TAŞIMACILIĞINDA DÖKME NİKEL MADENİ YÜKÜNÜN SIVILAŞMASINDAN KAYNAKLANAN RİSKLERİN HATA AĞACI ANALİZİ (FTA) YÖNTEMİYLE İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, M.Alkaç(Öğrenci), Devam Ediyor

Yazır D., Mevcut ve Otomatikleştirilmiş Rıhtım Yanaşma Sistemlerinin SWOT Analizi ve En Uygun Yanaşma Sistemin Sezgisel Bulanık TOPSIS Yöntemi ile Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Y.EMRE(Öğrenci), 2023

Yazır D., VAN GÖLÜ'NDE GERÇEKLEŞEN KAZALARIN HATA AĞACI ANALİZİ VE DENİZCİLİK FAALİYETLERİ, Yüksek Lisans, B.ASLAN(Öğrenci), 2022

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Growth modelling based on different feeding protocols of turbot (*Psetta maxima*)**  
ŞENGÜL S., YAZIR D., ATASARAL Ş., KOCABAŞ M.  
AQUACULTURE RESEARCH, cilt.53, sa.15, ss.5184-5194, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Transportation of microplastic during high-flow and low-flow seasons in southeastern Black Sea: A modelling approach**  
Yazır D., Terzi Y., Erüz C.  
Indian Journal of Geo-Marine Sciences, cilt.51, sa.08, ss.663-670, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Application of IF-TOPSIS method on fixed fire fighting systems for cargo hold fires on the dry/bulk cargo ships**  
Yazır D.  
OCEAN ENGINEERING, cilt.1, sa.260, ss.1-13, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Selection of Desalination System for Commercial Vessels by Implementing Improved Intuitionistic Fuzzy TOPSIS Method**  
Nazlıgül Y. E., Yazır D., Şahin B.  
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, cilt.1, ss.1-13, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Selection of an Inert Gas System for the Transportation of Direct Reduced Iron**  
Yazır D., Şahin B., Alkaç M.  
Mathematical Problems In Engineering, cilt.2021, sa.2, ss.1-15, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Improved fuzzy AHP based game-theoretic model for shipyard selection**  
Şahin B., Yazır D., Soylu A., Yıp T. L.  
Ocean Engineering, cilt.233, sa.2021, ss.1-15, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **An analysis for the effects of different approaches used to determine expertise coefficients on improved fuzzy analytical hierarchy process method**  
Şahin B., Yazır D.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.1, ss.89-102, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Modelling of Cohesive -Sediment Depositional Areas Carried by the Solakh River to the Eastern Black-Sea**  
Yazır D., Unver I., Köse E., Bekiryazıcı Z.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.47, sa.3, ss.721-728, 2018 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Türk Bayraklı Gemi Sahibi Firmalar ve Yabancı Bayraklı Gemi Sahibi Olan Türk Firmalarının Tayfa Sınıfı Gemiinsanı Seçimi**  
Balaman D., Yazır D., Nazlıgül Y. E.  
SOCIAL SCIENCES STUDIES JOURNAL, cilt.109, sa.9, ss.5859-5871, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **DENİZ ULAŞTIRMA İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ MEZUNLARI KARİYER ANALİZİ: KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ**  
Yazır D., Yay S.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.206-235, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümlerindeki Hiyerarşik Yapının Öğrenciler Üzerindeki Psikolojik Etkilerinin Kapsamlı Analizi**  
Yazır D., Yay S.  
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), cilt.8, sa.4, ss.614-623, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **500-1500 m<sup>3</sup> /h Balast Basma Kapasiteli Gemiler için Analitik Hiyerarşi Prosesi ve Bulanık Analitik Hiyerarşi Prosesi Yöntemleri ile Balast Suyu Arıtma Sistemi Seçimi**

Yazır D., Gedik D.

Mersin Üniversitesi Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.129-162, 2022 (Hakemli Dergi)

V. **TÜRKİYE, İNGİLTERE VE ÇİN HALK CUMHURİYETİ (ÇHC) ÜÇGENİNDE DENİZCİLİK KÜMELENMELERİNİN BULANIK AHP YÖNTEMİ İLE ANALİZİ**

Yazır D., Tekel Y.

Mersin Üniversitesi Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.181-208, 2022 (Hakemli Dergi)

VI. **Kimyasal Tanker Gemilerinde Emniyet Ekipmanlarını Kullanan Personelin Yeterliliği**

Yazır D., Yay S.

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), cilt.8, sa.3, ss.472-484, 2022 (Hakemli Dergi)

VII. **TANKERLERDE BULUNAN GÖRSEL VE İŞİTSEL ALARMLARIN ZABİTLERE OLAN FAYDALARI**

Yazır D.

Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-24, 2022 (Hakemli Dergi)

VIII. **COVID-19'un Ticari Denizcilik Sektöründe Faaliyet Gösteren Halka Açık Şirketler Üzerindeki Ekonomik Etkileri: Carnival Corporation ve Golden Ocean Grubu Şirketlerine Dayalı Özel Bir Araştırma**

Yazır D., Yay S.

Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.91-111, 2022 (Hakemli Dergi)

IX. **Comprehensive analysis of yacht masters operating in Bodrum district in terms of fatigue burnout and job satisfaction**

Danacı M., Yazır D.

International Maritime Health, cilt.73, sa.1, ss.32-42, 2022 (ESCI)

X. **Ship tonnages determined by the world economic growth with game theory**

Yazır D., Şahin B., Yip T. L.

Turkish Journal of Engineering, cilt.6, sa.4, ss.300-305, 2022 (Hakemli Dergi)

XI. **HEALTH AND LIFE QUALITY DIFFERENCE BETWEEN TURKISH FLEET SEAFARERS AT WORKING IN INTERNATIONAL AND NEAR COASTAL VOYAGE**

Yazır D.

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.197-230, 2021 (Hakemli Dergi)

XII. **Maritime Supply Chain Optimization by Using Fuzzy Goal Programming**

Şahin B., Yazır D., Hamid A. A., Rahman N. S. F. A.

Algorithms, cilt.14, sa.8, ss.234-246, 2021 (ESCI)

XIII. **How COVID-19 has affected the marine sector?**

Yazır D.

Archives of Community Medicine and Public Health, cilt.7, sa.2, ss.68-69, 2021 (Hakemli Dergi)

XIV. **Selection of new design gas carriers by using fuzzy EVAMIX method**

Yazır D., Şahin B., Yip T. L.

The Asian Journal of Shipping and Logistics, cilt.37, sa.1, ss.91-104, 2021 (ESCI)

XV. **TÜRK BOĞAZLARINDAN GEÇİŞ YAPAN GEMİLERİN EMİSYON ANALİZİ**

Yazır D.

International SOCIAL SCIENCES STUDIES JOURNAL, cilt.6, sa.75, ss.5506-5515, 2020 (Hakemli Dergi)

XVI. **Effects of COVID-19 on maritime industry: a review**

Yazır D., Şahin B., Yip T. L., Tseng P.

International Maritime Health, cilt.71, sa.4, ss.253-264, 2020 (ESCI)

XVII. **Türkiye'deki Olası Lojistik Üs Yerlerinin Seçilmesi İçin Karşılaştırmalı Bir Analiz**

Yazır D., Şahin B.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN ve MÜHENDİSLİK DERGİSİ / DOKUZ EYLÜL UNIVERSITY FACULTY OF ENGINEERING JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.22, sa.66, ss.929-940, 2020 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Evaluation of sediment transportation processes in designing coastal structures of Arakli**

Yazır D., Şahin B., Erüz C.

**XIX. Linear Regression Approach for the Financial Risks of Shipping Industry**

Yazır D., Sahin B.

TRANSSAV-INTERNATIONAL JOURNAL ON MARINE NAVIGATION AND SAFETY OF SEA TRANSPORTATION, cilt.11, sa.4, ss.635-640, 2017 (ESCI)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **OTOMATİK YANAŞMA SİSTEMLERİ SEÇİMİNDE KRİTERLERİN AHP YÖNTEMİ İLE SIRALANMASI**  
Yazır D., Nazlıgöl Y. E.  
4. ULUSLARASI TÜRK DÜNYASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, ss.276
- II. **ÜLKE İÇİNDEN TAYFA SINIFI GEMİİNSANI VE ÇOK ULUSLU TAYFA SINIFI GEMİİNSANI SEÇİMİNDE KRİTERLERİN AHP YÖNTEMİ İLE SIRALANMASI**  
Gedik D., Yazır D.  
4. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Ve Sosyal Bilimler Kongresi Bildiriler Sosyal ve Beşeri Bilimler, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, ss.135-141
- III. **WITH A STRATEGIC DECISION-MAKING APPROACH, ORDERING THE FACTORS AFFECTING FUEL CONSUMPTION IN BULK CARRIER VESSEL SELECTION BY USING FUZZY ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS METHOD**  
Gedik D., Özdemir Ü., Yazır D., Nazlıgöl Y. E.  
INTERNATIONAL ICONTECH CONFERENCE-6 on Innovative Surveys in Positive Sciences, Rijeka, Hırvatistan, 4 - 05 Aralık 2022, ss.150-154
- IV. **Marine transportation optimization for hazardous and noxious substances by implementing Fuzzy-AHP**  
Nazlıgöl Y. E., Yazır D.  
2nd Advanced Engineering Days (AED), Mersin, Türkiye, 16 Mart 2022, cilt.1, sa.2, ss.56-58
- V. **Fault tree analysis of accidents occurred in Van Lake**  
Aslan B., Yazır D.  
2nd Advanced Engineering Symposium , Mersin, Türkiye, 16 Mart 2022, cilt.1, sa.2, ss.50-52
- VI. **Marine transportation optimization for hazardous and noxious substances by implementing Fuzzy-AHP**  
Nazlıgöl Y. E., Yazır D.  
2nd Advanced Engineering Days, Mersin, Türkiye, 16 Mart 2022, cilt.1, sa.1, ss.56-58
- VII. **SHIP TONNAGES DETERMINED BY THE WORLD ECONOMIC GROWTH**  
Yazır D., Şahin B., Yıp T. L.  
International Online Conference on ENGINEERING and NATURAL SCIENCES, Gümüşhane, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2021, cilt.1, sa.1, ss.216
- VIII. **Behavior of Cohesive Sediments in the Marine Environment Discharged From the FOL River to the Southeastern Black Sea**  
Yazır D.  
International Online Conference on ENGINEERING and NATURAL SCIENCES, Gümüşhane, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2021, cilt.1, sa.1, ss.93
- IX. **Güneydoğu Karadeniz Kıta Sahanlığı Sedimentlerinde Ağır Metal, Dane Boyutu Dağılımı ve Su Kolonu Hidrografik Özelliklerinin Araştırılması, Akçaabat Örneği**  
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YAZIR D.  
II. International Turkish World Engineering and Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.4, ss.122-131
- X. **Solid Waste Pollutionin River Basins of Trabzon / Trabzon İli Akarsu Havzalarında Katı Atık Kirliliği**

ERÜZ C., TERZİ Y., ÖZŞEKER K., YAZIR D.

II. International Turkish World Engineering and Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.4, ss.177-183

- XI. **Solaklı Deresi'nden Doğu Karadeniz'e Giriş Yapan Koheziv-Olmayan Sedimentlerin Modellenmesi**  
YAZIR D., ÖZŞEKER K.  
II. International Turkish World Engineering and Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, cilt.3, ss.1-10
- XII. **Trabzon İli Akarsu Havzalarında Katı Atık Kirliliği**  
Erüz C., Terzi Y., Özşeker K., Yazır D.  
2. International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.177-183
- XIII. **The Effect of Climate Change and Human Interventions on Naturel Habitat Degradation in Sera Lake (Trabzon)**  
ERÜZ C., ERBAŞ Y. S., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, LIMNIFISH 2019, Elazığ, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2019
- XIV. **Investigation of Water Quality and Some Heavy Metals of Sediment in Deriner Dam Lake, Artvin, Turkey**  
Özşeker K., Erüz C., Yazır D.  
2nd International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Elazığ, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2019, ss.35-41
- XV. **Modeling of Non-Cohesive Sediments from Surmene River to the Eastern Black Sea**  
Yazır D., Özşeker K., Erüz C.  
2nd International Symposium on Limnology and Freshwater Fisheries, Elazığ, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.76-83
- XVI. **MODELING OF COHESIVE SEDIMENTS FROM SURMENE RIVER TO THE EASTERN BLACK SEA**  
Yazır D., Erüz C., Özşeker K.  
INTERNATIONAL CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CONFERENCE 2019, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.775-781
- XVII. **DETERMINATION OF GRAIN SIZE FRACTIONS OF RECENT SEA SEDIMENTS IN THE SOUTHEASTERN BLACK SEA (TRABZON) COASTS**  
Özşeker K., Alkan A., Yıldız İ., Dinçer A. C., Yazır D.  
INTERNATIONAL CIVIL ENGINEERING AND ARCHITECTURE CONFERENCE 2019, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.767-774
- XVIII. **Doğu Karadeniz'de Yapılan Hidroelektirik Santrallerin Sediment Taşınımı Üzerine Etkileri**  
Yazır D., Özşeker K.  
2. International Turkic World Congress on Education and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, cilt.6, ss.61-70
- XIX. **SOCIOLOGICAL REFLECTION OF ANTROPOJENIC SOLID WASTE POLLUTIONIN THE BLACKSEA REGION**  
ÖZŞEKER K., ERÜZ C., YAZIR D.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, cilt.6, sa.1, ss.71-77
- XX. **DOĞU KARADENİZ'DE YAPILAN HIDRO-ELEKTRİK SANTRALLERİNİN SEDİMENT TAŞINIMI ÜZERİNE ETKİLERİ**  
YAZIR D., ÖZŞEKER K.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2018, cilt.6, sa.1, ss.61-69
- XXI. **Mathematical Model of Behavior of Marine Ecosystem Sediment Transported to Eastern Black Sea**  
YAZIR D., ÖZŞEKER K.  
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.757
- XXII. **Comparison of Black-Scholes Models and Linear Regression Model in Maritime Transportation for Financial Risks**  
Yazır D., Özşeker K.

International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, cilt.1, sa.1, ss.758

- XXIII. **WHICH SCALE TO USE?: AN ANALYSIS FOR SKEWNESS OF FUZZY NUMBERS ON CONSISTENCY OF PAIRWISE COMPARISON DECISION MATRIX**  
YAZIR D., ŞAHİN B.  
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.32
- XXIV. **WHICH SCALE TO USE?: AN ANALYSIS FOR SKEWNESS OF FUZZY NUMBERS ON CONSISTENCY OF PAIRWISE COMPARISON DECISION MATRIX ANALİZİ**  
YAZIR D., ŞAHİN B.  
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.32
- XXV. **SEDIMENT TRANSPORTED TO COASTAL AREAS AND CHEMICAL POLLUTION**  
YAZIR D., ŞAHİN B.  
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.31
- XXVI. **ON SIMILARITY, DOMINANCE AND PRIORITY FOR JUDGMENT MATRICES IN THE PRESENCE OF FUZZINESS**  
ŞAHİN B., YAZIR D.  
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.34
- XXVII. **A COMPARATIVE ANALYSIS OF INNOVATIONS IN THE MARITIME SECTOR**  
ŞAHİN B., YAZIR D.  
I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.33
- XXVIII. **Sediment Transport and Management Scenarios of the Infilling Operations at the Trabzon Port Eastern Black Sea Coast of Trabzon**  
SEYHAN K., KÖSE E., ERÜZ C., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
II International Conference "Innovation Challenges of the Maritime Industry: Maritime Transport, Engineering Technologies, Logistics, Tourism", 8 - 09 Eylül 2016, cilt.1, ss.3
- XXIX. **Determining Reasons of Decommissioning in a Short Span Time for Seafarers with DEMATEL Method.**  
Özdemir Ü., GÜNEROĞLU A., YAZIR D., ÇETİN M. S.  
The Second Global International Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportatio, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.111
- XXX. **Sediment Transport and Management Scenarios of the Infilling Operations of the Trabzon Port Eastern Black Sea Coast of Turkey**  
SEYHAN K., KÖSE E., ERÜZ C., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
Innovation Challenges of the Maritime Industry: Maritime Transport and Engineering Technologies, Logistics, Tourism, 8 - 09 Eylül 2016
- XXXI. **Sediment Transport and Management scenarios of the infilling operation at the Trabzon Port Eastern Blacksea Coast of Turkey**  
SEYHAN K., KÖSE E., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
Innovation and Chalanges of Maritime Industry, 8 - 09 Eylül 2016
- XXXII. **Sediment Transport and Management Scenarios of The Infilling Operations at The Trabzon Port, Eastern Black Sea Coast of Turkey**  
SEYHAN K., KOSE E., ERÜZ C., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
The II. International Conference "Innovation Challenges of The Maritime Industry:Maritime Transport, Engineering Technologies, Logistics, Tourism", Batum, Gürcistan, 8 - 09 Eylül 2016, ss.380
- XXXIII. **Sediment Transport and Management Scenarios of the Infilling Operations at the Trabzon Port, Eastren Black-Sea cost of Turkey**  
SEYHAN K., KÖSE E., ERÜZ C., ÖZŞEKER K., YAZIR D.

- LEPL-Teaching University-Batumi State Maritime Academy, Batumi, Gürcistan, 8 - 09 Eylül 2016, cilt.01, sa.1, ss.1
- XXXIV. **Sediment transport and management scenarios of the infilling operations at the Trabzon Port Eastern Black Sea coast of Turkey**  
SEYHAN K., KÖSE E., ERÜZ C., ÖZŞEKER K., YAZIR D.  
conference, Batumi, Gürcistan, 8 Eylül - 09 Ekim 2016
- XXXV. **MODELLING OF COHESIVE–SEDIMENT DEPOSITIONAL AREAS IN THE MARINE ENVIRONMENT**  
YAZIR D., KÖSE E., ÖZDEMİR Ü.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Saraybosna, Bosna-Hersek, 26 - 28 Mayıs 2016, cilt.1, sa.8, ss.111
- XXXVI. **RISK ASSESSMENT FOR TECHNOLOGY MANAGEMENT BY USING IMPROVED FUZZY-AHP METHOD**  
ŞAHİN B., YAZIR D.  
International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2016, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, cilt.1, sa.8, ss.307
- XXXVII. **Modelling of Trabzon Port**  
KÖSE E., SEYHAN K., YAZIR D., ERÜZ C., ÖZŞEKER K.  
ICME Final Conference, 19 Kasım 2015
- XXXVIII. **Futures affecting Trabzon Harbor A case study of filling the port**  
KÖSE E., SEYHAN K., YAZIR D., ERÜZ C., ÖZŞEKER K.  
1st International Conference on Sea and Coastal Development in the Frame of Sustainability, 18 - 20 Eylül 2015
- XXXIX. **MODELLING OF RIVER DISCHARGES IN THE SOUTH-EASTERN BLACK SEA**  
KÖSE E., YAZIR D.  
1st International Conference on Environmental Science and Technology ICOEST, Saraybosna, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.229
- XL. **MODELLING OF RIVER DISCHARGES IN THE SOUTH-EASTERN**  
YAZIR D., KÖSE E.  
1 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Saraybosna, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.229
- XLI. **BLACK SHOLES OPSİYON MODELİ**  
YAZIR D., COŞKUN E.  
6. Ankara Matematik Günleri, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2011

## Desteklenen Projeler

ÖLMEZ H., YAZIR D., ERGUN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemiler için Atık Presleme ve Paketleme Sistemi, 2018 - 2020

YAZIR D., ERGUN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YakıtYağ ve Çöp Toplayabilen Atık Toplama Gemisi Konsepti, 2017 - 2019

YAZIR D., ERGUN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağır Silahlı İnsansız ve Otonom Kara Aracı Konsepti, 2017 - 2019

Seyhan K., Yazır D., Erüz C., Terzi Y., 6. Çerçeve Programı Projesi, Integrated coastal monitoring of environmental problems in the port sea region and the ways of their solution-ICME, 2013 - 2015

## Patent

Yazır D., ÖLMEZ H., Gemiler için Atık Presleme ve Paketleme Sistemi, Faydalı Model, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Tescil No: 2018/08699 , Standart Tescil, 2020

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler



Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

Mersin Üniversitesi Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

Mersin Üniversitesi Denizcilik ve Lojistik Araştırmaları Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Maritime Business Review, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

MARINE SCIENCE AND TECHNOLOGY BULLETIN, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023

Australian Journal of Maritime and Ocean Affairs, Diğer Dergiler, Aralık 2022

ASIAN JOURNAL OF SHIPPING AND LOGISTICS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

Australian Journal Of International Affairs, SSCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

EUROPEAN TRANSPORT RESEARCH REVIEW, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Turkish Journal of Maritime and Marine Sciences, Diğer Dergiler, Mart 2022

Ocean and Coastal Management, Diğer Dergiler, Mart 2022

Australian Journal of Maritime & Ocean Affairs, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022

Frontiers in Communication, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

Transactions on Maritime Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

Teknopark, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2018

## **Metrikler**

Yayın: 69

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Online Conference on ENGINEERING and NATURAL SCIENCES, Katılımcı, Gümüşhane, Türkiye, 2021

MODELLİNG OF RİVER DİSCHARGES IN THE SOUTH-EASTEREN, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015

AMG 2011 6. Ankara Matematik Günleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2011

EM2010 1st Euroasian Study Group with Endustry, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Özel Eğitim Kurumları