

Prof. Dr. ERCAN KÖSE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8062](tel:+904623778062)

İş Telefonu: [+90 462 377 3405](tel:+904623773405)

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

E-posta: ekose@ktu.edu.tr

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

Posta Adresi: KTU Deniz Bilimleri Fakültesi 61530 Çamburnu Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3874-6516

Yoksis Araştırmacı ID: 5506

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of British Columbia, Applied Science, Mechanical Engineering, Kanada 1990 - 1994

Yüksek Lisans, University of Newcastle Upon Tyne, Applied Science, Marine Technology, Birleşik Krallık 1989 - 1990

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1985

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 1979 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, A Stability Monitoring and Advisory System For Small Ships, The University of British Columbia, Faculty Of Graduate Studies, Dept. Of Mechanical Eng., 1994

Yüksek Lisans, Risk Assesment of Fishing Vessels, University of Newcastle Upon Tyne, Marine Technology, Marine Technology, 1990

Yüksek Lisans, Metal Yapıştırıcılar, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Makine Mühendisliği, Malzeme Bilimleri, 1985

Araştırma Alanları

Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2005 - 2009

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri

Mühendisliği, 1994 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Uluslararası Ofis Başkanı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri, 2005 - 2017

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Güverte Bölümü, Güverte, 1995 - 1999

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Geleneksel Karadeniz Tipi Balıkçı Gemisinin HAD ile Sakin Sudaki Direnç Analizleri**
Saral D., Köse E.
Türk Denizcilik ve Deniz Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.207-223, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Tankerlerin Manevra Hareketleri için Matematiksel Modellerin Değerlendirilmesi**
AKSU E., KÖSE E.
Journal of Eta Maritime Science, cilt.5, sa.1, ss.95-109, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Evaluation of Mathematical Models for Tankers'xx Maneuvering Motions**
Aksu E., KÖSE E.
Journal of ETA Maritime Science, cilt.5, sa.1, ss.95-109, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yat İmalatı yapan bir tersanenin simulasyon tabanlı performans analizinin yapılması**
Mehmet Yavuz D., ÖZKÖK M., KÖSE E.
Gemi ve Deniz Teknolojisi Dergisi, sa.203, ss.58-66, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **TRABZON, HYSSUS LİMANI (SÜRME NE-ARAKLI) VE PARASKALMİON (ÇAPAR) TEKNESİNİN ZAMANSAL DEĞİŞİMİ**
Erüz C., Peşman E., Köse E.
Ordu Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, cilt.5, sa.12, ss.542-552, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Sports Habits on Accidents Aboard Ships: A Case Study on Turkish Maritime Officers and Cadets**
Başar E., Köse E., Erol S.
JOURNAL OF SPORT AND HEALTH, cilt.6, sa.2, ss.9-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Simulation Model on Determining of Port Capacity and Queue Size: A Case Study for BOTAS Ceyhan Marine Terminal**
UĞURLU Ö., YÜKSEKYILDIZ E., KÖSE E.
International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation, cilt.8, sa.1, ss.143-150, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -1 "Yeniçam tersanesinde üretim destek ve hizmet merkezi kurulması"**
ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.
Gemi ve Deniz Teknolojisi, ss.14-21, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci Ve Denizcilik Analizi**
SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.
Boat Builder, cilt.7, sa.38, ss.46-50, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Trabzon Deniz Tanker Terminalinde petrol Dökülmesi Simülasyonu**
BAŞAR E., KÖSE E.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.238-400, 2005 (Hakemli Dergi)
- XI. **Doğu Karadeniz Akarsularında Askıda Madde (AKM) Dinamiği**

- ERÜZ C., KÖSE E., GÜNEROĞLU A., BAŞAR E., FEYZİOĞLU A. M., Sivri N.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.235-239, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **3-Doğu Karadeniz Akarsularında Askıda Katı Madde Dinamiği**
ERÜZ C., KÖSE E., GÜNEROĞLU A., FEYZİOĞLU A. M., ÇETİN T.
TÜRK SUCUL YAŞAM DERGISİ, cilt.1, sa.4, ss.235-239, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Doğu Karadeniz Akarsularında Askıda Katı Madde Dinamiği, (Suspended matter dynamics in Eastern Black Sea Rivers)**
Erüz C., Köse E., Güneroğlu A., Başar E., Sivri N., Feyzioglu A. M.
Turk Sucul Yaşam Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.235-239, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Dispute Over Fisheries in the Black Sea Between Turkey And Ukraine**
DİNÇER A. C., SEYHAN K., KOSE E.
. Ege University, Faculty of Fisheries, Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, cilt.17, ss.279-284, 2000 (Hakemli Dergi)
- XV. **2-Distribution Of Seawater And Riverine Suspended Matter In Coastal Waters Of Trabzon**
ERÜZ C., KÖSE E., SİVRİ N., FEYZİOĞLU A. M.
Journal of the Black Sea Mediterranean Environment, cilt.1, sa.6, ss.255-262, 2000 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Distribution of Suspended Matter in Coastal Waters of Trabzon**
ERÜZ C., KÖSE E., Sivri N., Özer F., FEYZİOĞLU A. M.
JOURNAL OF THE BLACK SEA/MEDITERRANEAN ENVIRONMENT, cilt.6, sa.1, ss.255-262, 2000 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Trabzon Limanı'nın Benzetim Modeli**
DEMİRCİ E., Araz T., KÖSE E.
Endüstri Mühendisliği Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.2-14, 2000 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Risk Assessment of Fishing Vessels**
KOSE E., DİNÇER A. C., Durukanoğlu F.
TURKISH JOURNAL OF ENGINEERING AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.4, ss.75-78, 1998 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Calculation on Investment Cost of Turkish Anchovy Purse Seiners Operated in the Black Sea**
DİNÇER A. C., KÖSE E., Durukanoğlu F.
Turkish Journal of Marine Sciences, sa.22, ss.417-427, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bölüm 6 Hidrografik Koşullar İzleme Kılavuzu**
ALTIOK H., Oğuz T., BEŞİKTEPE Ş. T., SAYIN E., ERÜZ C., KÖSE E., KABOĞLU G., TUTAK B., Şimşek B.
Deniz İzleme Kılavuzları, CSB, Editör, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Ankara, ss.145-169, 2019
- II. **bölüm 6 Hidrografik Koşullar İzleme Kılavuzu**
ERÜZ C., ALTIOK H., KÖSE E., SAYIN E., BEŞİKTEPE Ş. T., KABOĞLU G., TUTAK B.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞIÇED, İZİN VE DENETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜDENİZ İZLEME KILAVUZLARI, -,
Editör, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı – Çevresel Etki Değerlendirmesi, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü, Ankara,
ss.145-169, 2019
- III. **Culture Fishing Boat Design From Polyethylene Material**
DEMİR U., KÖSE E.
Scholars' Press, SIA OmniScriptum Publishing Brivibas gatve 197, LV-1039, Registration No. 40203102774, Riga,
2018
- IV. **Maritime Simulators**
UĞURLU Ö., YÜKSEKYILDIZ E., KÖSE E.
Safety of Marine Transport: Marine Navigation and Safety of Sea Transportation, Adam Weintrit, Editör, Crc Press,
Bal, Leiden, ss.131-140, 2013
- V. **Risk Assessment of the Turkish Straits**
KÖSE E., BAŞAR E.
Assessment and Management of Environmental Risks: Cost-Efficient Methods and Applications, Linkov, Igor, Palma-

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TÜRKİYE'DE BALIKÇI GEMİLERİ ÜZERİNE YAPILAN AKADEMİK ÇALIŞMALAR**
SARAL D., KÖSE E.
2nd International Congress on Ship and Marine Technology, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021, ss.471-490
- II. **KARADENİZ TİPİ BALIKÇI GEMİLERİNDE SKEG KONUMLARININ DİRENÇ AÇISINDAN İNCELENMESİ**
SARAL D., KÖSE E.
2nd International Congress on Ship and Marine Technology, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2021, ss.383-396
- III. **Domestic Waste Water Discharge Case Study in Trabzon**
ERKEBAY Ş., ERKEBAY C., KÖSE E., MORKOYUNLU YÜCE A.
II. Uluslararası Şehir, Çevre ve Sağlık Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2018, cilt.1, ss.200-204
- IV. **Effect of Friction Stir Processing on Ultimate Strength of Ship Hull Girder Plates Estimated by Finite Element Analysis**
SEKBAN D. M., ÖLMEZ H., AKTARER S. M., KÖSE E., PÜRÇEK G.
3rd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON NAVAL ARCHITECTURE AND MARITIME, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, ss.175-184
- V. **Destructive Weld Seam Inspection of High Density Polyethylene Material**
DEMİR U., KÖSE E.
3rd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, cilt.1, ss.461-470
- VI. **Culture Fishing Boat Design From Polyethylene Material**
DEMİR U., KÖSE E.
3rd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, cilt.1, ss.277-286
- VII. **A Survey of Ship Manoeuvring Times in Trabzon Port**
ÖZKÖK M., KÖSE S., KÖSE E.
3rd International Naval Architecture and Maritime Symposium, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, ss.435-443
- VIII. **Investigation of the Influence of Bulbous Bow Forms on Resistance of an ITU Fishing Vessel Family Hull**
SARAL D., AYDIN M., KÖSE E.
3rd International Naval Architecture and Maritime Symposium (INT-NAM 2018), İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2018, cilt.1, ss.595-610
- IX. **Trabzon Limanında Gemi Bekleme Süresine Hava Koşullarının Etkisinin Araştırılması**
KÖSE S., UYAR B. B., KÖSE E., ÖZKÖK M.
ICADET 2017, 21 - 23 Eylül 2017
- X. **Trabzon Limanında Gemi Bekleme Süresine Hava Koşullarının Etkisinin Araştırılması**
KÖSE S., UYAR B. B., KÖSE E., ÖZKÖK M.
International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1001-1007
- XI. **Modeling of Short Sea Shipping Tanker in Black Sea**
KÖSE E., ÖZKÖK M., DEMİRCİ E., PEŞMAN E.
TRANSSNAV 2017, 21 - 23 Haziran 2017
- XII. **A Remote Monitoring and Feeding System for Aquaculture Cages**
KÖSE E., EYÜBOĞLU E.
LACQUA16, Lima, Peru, 28 Kasım - 01 Aralık 2016, ss.146
- XIII. **Sediment Transport and Management Scenarios of the İnfilling 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
- XIV. **Investigation of Flowing Air Characteristics Around a Marine Radar Antenna with CFD**
ŞENER M. Z., KÖSE E., AKSU E.
The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.805-810
- XV. **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
- XVI. **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 Challenges of Maritime Industry, 8 - 09 Eylül 2016
- XVII. **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", Batumi, Gürcistan, 8 - 09 Eylül 2016, ss.380
- XVIII. **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
- XIX. **Investigation of Traffics at Trabzon Port**
KÖSE E.
Social Science, Humanity and Education Research (SSHRC-16), 20 - 21 Temmuz 2016
- XX. **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
- XXI. **Modelling of Trabzon Port**
KÖSE E., SEYHAN K., YAZIR D., ERÜZ C., ÖZŞEKER K.
ICME Final Conference, 19 Kasım 2015
- XXII. **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
- XXIII. **Structuring and Habitats Loss in the South Eastern Black Sea Coastal Region**
ERUZ C., ÖZŞEKER K., KOSE E., MANI F., ERBAS S.
ICOSET: 1st International Conference on Environmental Science and Technology, Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015, ss.100-106
- XXIV. **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
- XXV. **Prejudice Effects on Selecting Works on a Multicultural Ships: A Case Study on Turkish Seafarers**
BAŞAR E., KÖSE E.
The 5 th Annual ILAC International Conference "Moving towards an Intergration of Language and Culture", Bangkok, Tayland, 2 - 03 Temmuz 2015, ss.145-153
- XXVI. **A Study on Subcontractor Selection Criteria for Shipbuilding Industry**
Kafalı M., ÖZKÖK M., KÖSE E.

INT-NAM 2nd International Symposium on Naval Architecture and Maritime, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, ss.323-332

XXVII. **Effects of the Sport Habits on Accidents Onboard a Ship: A Case Study on Turkish Maritime Cadets**
BAŞAR E., KÖSE E., EROL S.

Fifth International Conference on Sport and Society, Rio De Jenerio, Brezilya, 16 - 17 Temmuz 2014, ss.1

XXVIII. **Simulation of BOTAS Ceyhan Marine Terminals**

UĞURLU Ö., YÜKSEKYILDIZ E., KÖSE E.

10th Jubilee International Conference TRANSSAV 2013, Gdynia, Polonya, 19 - 21 Haziran 2013, ss.1

XXIX. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci ve Denizcilik Analizi**

SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.121-130

XXX. **Baştan Gelen Dalgalarda Kanatçıkların Dalıp Çıkma ve Baş Kıç Vurma Hareketleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**

KOLUKISA D. C., KÖSE E., AKSU E.

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.225-235

XXXI. **" Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -2 "Trabzon gemi inşa sanayinde kümelenme yaklaşımı ve rekabet stratejileri"**

ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.249-260

XXXII. **Doğu Karadeniz gemi inşa sanayi ve üniversite işbirliği -1 "Yeniçam tersanesinde üretim destek ve hizmet merkezi kurulması"**

ÖLMEZ H., KÖSE E., PEŞMAN E.

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, ss.234-248

XXXIII. **DOĞU KARADENİZ TİPİ BALIKÇI GEMİLERİNDEKİ YAPISAL DEĞİŞİKLİKLER VE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**

AKSU E., KÖSE E., ÖLMEZ H.

Gemi İnşaatı ve Deniz Teknolojisi Teknik Kongresi 2012, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2012, cilt.1, sa.1, ss.515-523

XXXIV. **Investigation of Working Hours of Watchkeeping Officers on Short Sea Shipping: A Case Study in an Oil Tanker**

Uğurlu Ö., Köse E., Başar E., Yüksek yıldız E., Yıldırım U.

IAME 2012, Taipei, Tayvan, 6 - 08 Eylül 2012, ss.560-568

XXXV. **Risk Analysis of the Fire and Explosion Accidents in Oil Tankers**

UĞURLU Ö., BAŞAR E., KÖSE E.

5th International Conference on Maritime Transport, Barselona, İspanya, 18 - 21 Haziran 2012, ss.135-148

XXXVI. **The Effect of Deep Sea Discharge of Wastewater of Cayeli Copper Company in the Marine Ecosystem of the South Eastern Black Sea.**

Kayhan H., BORAN M., KÖSE E.

V. International Conference Aquaculture & Fisheries, -, Sırbistan Ve Karadağ, 1 - 03 Haziran 2011

XXXVII. **Development of Postgraduate Maritime Education at Turkey, Technical Cooperation in Maritime Education and Training**

BAŞAR E., KÖSE E.

Proceedings of The 11th Annual General Assembly International Association of Maritime Universities (IAMU), Pusan, Güney Kore, 15 - 18 Ekim 2010, ss.315-320

XXXVIII. **BTC ve BOTAS Ceyhan Deniz Terminali Simülasyonu.**

KÖSE E., UĞURLU Ö., BAŞAR E.

Ulusal Su Günleri 2007, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.455

XXXIX. **Küresel Isınmanın Karadeniz ve Balıkçılığa Muhtemel Etkisi**

ERÜZ C., ÖZŞEKER K., KOSE E., SEYHAN K., FEYZIOĞLU M.

Ulusal Su Günleri 2007, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2007, ss.516-525

- XL. Effects of Local Currents on the Distribution in the South-Eastern Black Sea**
Sivri N., KÖSE E., ERÜZ C.
International Conference on Environment: Survival and Sustainability, Girne, Türkiye, 19 - 24 Şubat 2007, cilt.1, sa.1, ss.150-155
- XLI. Evaluation Modis-Aqua chlorophyll and SST data in Southern Waters of the Black Sea” International seminar on coastal water management and sustainable use of marine resources**
GÜNEROĞLU A., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M.
INOC Conference, Dakar, Senegal, 14 - 16 Kasım 2006, ss.209-218
- XLII. Dynamics of Total Suspended Matter on the Southern Coast of Black Sea**
GÜNEROĞLU A., KOSE E., FEYZİOĞLU A. M., ERÜZ C., BASAR E., YILDIZ İ., ÖZŞEKER K.
Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Türkiye, 02 Eylül 2006, cilt.1, sa.1, ss.81-92
- XLIII. Grain Size Distribution and Heavy Metal Accumulation of the South Eastern Black Sea Coastal Sediments**
ERÜZ C., ÖZŞEKER K., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., GÜNEROĞLU A., YILDIZ İ.
Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2006, ss.274-280
- XLIV. Dynamics of Total Suspended Matter on the Southern Coast of the Black Sea**
GÜNEROĞLU A., ÖZŞEKER K., KOSE E., FEYZİOĞLU M., ERUZ C., YILDIZ I., BASAR E.
The First Biannual Scientific Conference "Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2006, ss.81-92
- XLV. Mapping and Comparison Different Sensors’ Geophysical Products in Eastern Black Sea Region**
GÜNEROĞLU A., FEYZİOĞLU A. M., KARSLI F., KÖSE E., YILDIZ İ.
MERIS –AATSR Workshop, European Space Agency (ESA), Frascati, İtalya, 26 - 30 Eylül 2005, ss.210-217
- XLVI. Due to The Heavy Marine Traffic And Associated Risk The Oil Spill Scenarios at Kandilli Which is The Narrowest Point in İstanbul Strait**
BAŞAR E., KÖSE E.
2005 International Oil Spill Conferance, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Mayıs 2005, ss.1254-1261
- XLVII. Dynamics of Total Suspended Matter on The Southern Coast of Black Sea**
GÜNEROĞLU A., ÖZŞEKER K., KÖSE E., ERÜZ C., BAŞAR E.
, 1st Biannual Scientific Conferance Black Sea Ecosystem 2005 and Beyond, İstanbul, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2005
- XLVIII. Doğu Karadeniz’de (Trabzon-Akçaabat) deniz kıyısından 12-16 km açıkta bulunan su altı yükseltilerinin jeolojik özellikleri**
KOLAYLI H., ARSLAN M., ŞEN C., Yılmaz C., ERÜZ C., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., BAŞAR E., Kandemir R., ERSOY H., et al.
Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.74-75
- XLIX. Deniz-hızlı kentleşme etkileşimine Karadeniz’den bir örnek: Fener (Yoros) burnu-Trabzon kıyı hattı**
ŞEN C., KOLAYLI H., ERÜZ C., Yılmaz C., ARSLAN M., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., Kandemir R., BAŞAR E., Kara Bak T., et al.
Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.79-80
- L. Deniz-hızlı kentleşme etkileşimine Karadeniz’den bir örnek: Fener (Yoros) burunu-Trabzon kıyı hattı**
ŞEN C., KOLAYLI H., ERÜZ C., Yılmaz C., ARSLAN M., KÖSE E., FEYZİOĞLU A. M., Kandemir R., BAŞAR E., Kara Bak T., et al.
I. Kıyı ve Deniz Jeolojisi Sempozyumu, Bildiri Özleri Kitabı, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2004, ss.79-80
- LI. CBS Tekniği Kullanılarak İç Su Yetiştiriciliği İçin En Uygun Yer Analizi**
GÜNEROĞLU A., ERÜZ C., BASAR E., KOSE E.
XII Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2004, cilt.1, sa.1, ss.102-103
- LII. Değirmendere’nin Bazı Fizikokimyasal Parametrelerini İrdelenmesi ve Modellemesi**
ERÜZ C., KOSE E., FEYZİOĞLU M., Sivri N.
Türkiye’nin Kıyı ve Deniz Alanları V. Ulusal Konferansı, Adana, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2004, cilt.1, sa.1, ss.805-814
- LIII. Seasonal Water Mass Properities of The Southeastern Black Sea**
ERÜZ C., KÖSE E., BAŞAR E., GÜNEROĞLU A., Sivri N.
International Conferance Scientific and Policy Challenges Towards an Effective Management of The Marine

- Environment in Support of Regional Sustainable Development Emphasis on The Black Sea and The Mediterranean Regions, Varna, Bulgaristan, 12 - 18 Ekim 2003
- LIV. **Case Study of Modeling Wsatewater Outfall Plumes in Trabzon**
Erkabay Ş., KÖSE E., BAŞAR E., GÜNEROĞLU A., Sivri N., ERÜZ C.
Proceedings of the International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Ravenna, İtalya, 7 - 11 Ekim 2003, ss.1057-1056
- LV. **Risk Assessment of Oil Tanker Unloading Point in the South-Eastern Black Sea-Trabzon Station**
BAŞAR E., KÖSE E.
Proceedings of the International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Ravenna, İtalya, 7 Eylül - 09 Ekim 2003, ss.1127-1136
- LVI. **Case Study Of Modelling Wastewater Outfall Plumes In Trabzon**
ERKEBAY S., KÖSE E., BASAR E., ERÜZ C., GÜNEROĞLU A.
MEDCOAST 2003, Ravenna, İtalya, 22 - 24 Temmuz 2003, cilt.1, sa.1, ss.250-253
- LVII. **Deniz Bilgi Sistemi Kurmaya Yönelik Temel CBS Altlıkları ve 3-B Sürmene Koyu Modeli TÜRKİYE KİYILARI 02**
ERÜZ C., GUNEROGLU A., BASAR E., KOSE E., FEYZIOGLU M., ERKEBAY S.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002, cilt.1, sa.1, ss.1099-1107
- LVIII. **Trabzon Yöresindeki Derin Deniz Deşarj Sistemlerinin Modellenmesi, TÜRKİYE KİYILARI 02**
ERÜZ C., KÖSE E., Sivri N., ERKEBAY S.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002, cilt.1, sa.1, ss.1195-1207
- LIX. **Trabzon-Rize Sahil Yolunun Kıyısız Alanlara Fiziksel Etkileri**
BASAR E., ERÜZ C., GUNEROGLU A., KOSE E., GULTEN Y.
Türkiye Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002, cilt.1, sa.1, ss.1195-1207
- LX. **Trabzon Yöresindeki Derin Deniz Deşarj Sistemlerinin Modellenmesi**
ERÜZ C., KOSE E., Sivri N., ERKEBAY S.
Türkiye'nin Kıyı ve Deniz Alanları IV. Ulusal Konferansı, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002, cilt.1, sa.1, ss.1195-1207
- LXI. **Case Study of Identifying Suitable Areas for Commercial Open Sea Fishfarming by Using GIS**
GÜNEROĞLU A., KÖSE E., ERÜZ C., FEYZİOĞLU A. M., Gülten Y.
Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Ekim 2002, ss.920-923
- LXII. **Karadeniz Balıkçı Gemilerinin Genel Yapısal Özellikleri**
DİNÇER A. C., KÖSE E., DURGUN O.
Gemi İnşaatı ve DenizTeknolojisi Teknik Kongresi 99, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Aralık 1999, ss.357-367
- LXIII. **Karadeniz Tipi Balıkçı Gemilerinin Stabilitate Açısından İncelenmesi**
DİNÇER A. C., KÖSE E.
Balıkçı Gemileri & Avlanma Teknolojisi Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 26 - 28 Ekim 1999, ss.129-136
- LXIV. **Estimation of rainfalls over Samsun by using satellite data**
MALKOC Y., KOSE E., OZER F., Dincer A. C., DURUKANOGLU H., CUHADAROGLU B.
2nd Trabzon International Energy and Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 1998, ss.565-567
- LXV. **A Preliminary Investigation on the Pollution Distribution on the Eastern Black Sea**
KÖSE E., B S., Özçoban Ş., OZER F., ERÜZ C., SEYHAN K., DİNÇER A. C., MALKOC Y.
Marine Pollution International Atomic Energy Agency, Monaco, Monako, 4 - 11 Ekim 1998, ss.532-534
- LXVI. **A Practical Method of Selecting And Redesigning Trawl Gear Suitable for Fishing Vessels**
DİNÇER A. C., KÖSE E.
First International Symposium on Fisheries and Ecology, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 1998, ss.115-120
- LXVII. **Box Model to Investigate Effects of Bottom Topography on Coastal currents**
OZER F., KÖSE E., MALKOC Y., ERÜZ C., CUHADAROGLU B., DİNÇER A. C.
First International Symposium on Fisheries and Ecology, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 1998, ss.564-569
- LXVIII. **Seawater and Riverine Suspended Matter Distribution in Coastal Waters of Trabzon**
ERÜZ C., KOSE E., Sivri N., Çelikkale P. D. M. S.
FISHECO 98, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Ekim 1998, cilt.1, sa.1, ss.354-357

- LXIX. **Doğu Karadeniz Bölgesinde KurakDöneme Sahip Yörelerin Belirlenmesi**
ERÜZ C., DİNÇER A. C., KÖSE E., OZER F., SEYHAN K., Durukanoğlu F.
II Ulusal Hidroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 1998
- LXX. **Proc. Of the Distribution of Suspended Particle Matter in Surface Water in the South-Eastern Black sea**
ERÜZ C., KÖSE E., Durukanoğlu P. D. H. F., Bahar M.
Third International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, Quawra, Malta, 17 - 19 Kasım 1997, cilt.1, sa.1, ss.350-356
- LXXI. **Modelling of the Pollutant Distribution on the Eastern Black Sea Coast: A Preliminary Study**
OZER F., KÖSE E., DİNÇER A. C., ERÜZ C., BORAN M.
First International Energy and Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 29 - 31 Temmuz 1996, ss.1243-1248
- LXXII. **An Economic Evaluation of Fishing Vessels of the Black Sea**
DİNÇER A. C., KÖSE E., DURUKANOGLU H.
second international conference on the mediterranean coastal environment, Tarragona, İspanya, 8 - 13 Ekim 1995, ss.569-577
- LXXIII. **Karadeniz Tipi Balıkçı Teknelerinin Maliyet Hesabı İçin Pratik Bir Yöntem**
DİNÇER A. C., KÖSE E., DURUKANOGLU H.
Doğu Anadolu Bölgesi II. Su Ürünleri Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 14 - 16 Haziran 1995, ss.773-778
- LXXIV. **Load Balancing by Simulation in Job Floor Production**
DEMİRCİ E., ARAZ T., KÖSE E., Deđerli B.
9th World Productivity Congress, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Haziran 1995, ss.1433-1444

Diğer Yayınlar

- I. **Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Bir Kompozit Teknede Oluşan Ek Darbe Direnci ve Denizcilik Analizi**
SEKBAN D. M., KÖSE E., ÖLMEZ H.
Diğer, ss.46-50, 2013

Bilirkişi Raporları

- I. **1995-2016 DÖNEMİ DERİN DEŞARJ UYGULAMASI RAPORU**
Seyhan K., Köse E., Alkan N., Erüz C.
Çevre Bakanlığı, ss.92, Rize, 2017
- II. **Gemi satış Bilirkişiliği**
BAŞAR E., KÖSE E.
2015

Desteklenen Projeler

ERÜZ C., TELLİ KARAKOÇ F., FEYZİOĞLU A. M., ŞAHİN A., DÜZGÜNEŞ E., SAĐLAM H., YILDIZ İ., ÖZTÜRK R. Ç., ISMAIL N. P., KÖSE E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Delta Koruma Alanlarında İklim Değişikliği Etkilerinin Tespiti için İstilacı Yabancı Türlerin IAS Gözlem ve İletişim Ağının Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

KÖSE E., PEŞMAN E., ŞENER M. Z., ÇOPUROĐLU H. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemilerde Yaralı Stabilitenin Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi, 2021 - Devam Ediyor

TELLİ KARAKOÇ F., ERÜZ C., DÜZGÜNEŞ E., KÖSE E., AB Destekli Diğer Projeler, Invasive Alien Species Observatory and Network Development For the Assessment of Climate Change Impacts in Black Sea Deltaic Protected Areas (IASON), 2019 - Devam Ediyor

ÖZKÖK M., KÖSE E., BAŞAR E., EROL S., TÜBİTAK Projesi, Kanal İstanbul Projesinin Türk Boğazları Gemi Trafik Sistemine Olası Etkilerinin Analizi, Devam Ediyor

ŞAHİN A., KÖSE E., YILDIZ İ., TÜBİTAK Projesi, Fitoplankton Boy Gruplarının Birincil Üretim Üzerine olan Mevsimsel Etkisinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

KÖSE E., PEŞMAN E., ÖZKÖK M., ÖLMEZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜRMENE TERSANELER BÖLGESİNDE HİZMET VERMESİ DÜŞÜNÜLEN SAC ÖN İŞLEM HATTININ SİMÜLASYON MODELİNİN OLUŞTURULARAK PERFORMANSININ BELİRLENMESİ, 2015 - 2016

KÖSE E., BAŞAR E., EYÜBOĞLU E., Sanayi Tezleri Projesi, Uzaktan Kontrollü Balık izleme ve Besleme sistemi, 2015 - 2016

Köse E., Seyhan K., 1. Çerçeve Programı Projesi, Trabzon limanı ve Değirmendere bölgesinde veri toplama ve modelleme, 2014 - 2015

KÖSE E., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Integrated Coastal Monitoring of Environmental Problem, 2013 - 2015

ERÜZ C., ÖLMEZ H., KÖSE E., Sanayi Tezleri Projesi, Polietilen Malzemedeki Kültür Balıkçılığı Servis Teknesi Tasarımı, 2012 - 2014

KÖSE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Trabzon Yöresindeki Limanlar ve Balıkçı Barınaklarının Dalga Modeli, 2011 - 2012

Özşeker K., Güneroğlu A., Köse E., Karlı F., Başar E., Erüz C., Yıldız İ., Cılız S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz e Ait Bazı Su Kalitesi Parametrelerinin Multi Spektral Multi Temporal Verilerle Araştırılması, 2010 - 2012

KÖSE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Tipi Balıkçı Teknelerinin Denizcilik Analizi, 2010 - 2011

KÖSE E., SEKBAN D. M., Sanayi Tezleri Projesi, D- Kesit Köpük Dolgulu Tüp Monte Edilmiş Fiberglass Tekne / Bot İmalatı, 2009 - 2011

KÖSE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Tipi Blıkçı Teknelerinin Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Mukavemet Analizi, 2008 - 2011

Özşeker K., Erüz C., Şen C., Köse E., Feyzioğlu A. M., Çapkın E., Şahin A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneydoğu Karadeniz de Trabzon Yıllık Sediment Birikim Miktarı ve Ağır Metal Sediment ve Biota dağılımının Belirlenmesi, 2007 - 2011

ERÜZ C., KÖSE E., AB Destekli Diğer Projeler, Monitoring Interactions between River Discharges and Phytoplankton Biomass by Using Satellite Imagery in the South Eastern Black Sea Region, 2007 - 2009

ERÜZ C., GÜNEROĞLU A., KÖSE E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Uzaktan algılama ve Yerinde Ölçüm Yöntemleri ile Güney Doğu Karadeniz Birincil üretimi ve oşinografisinin araştırılması, 2005 - 2007

KÖSE E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Doğu Karadeniz Sahillerindeki Şehir ve Fabrika Atıklarından Denize Atılan Kirleticilerin Dağılımlarının İzlenmesi ve Modellenmesi, 1999 - 2001

Köse E., TÜBİTAK Projesi, Doğu Karadeniz Bölgesinde Yer Deniz Atmosfer Etkileşimleri ve Çoruh Havzası İklimi, 1997 - 1999

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Eta Maritime Science, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Turkish Journal Of Fisheries And Aquatic Sciences, Editör, 2013 - 2020

Metrikler

Yayın: 118
Atıf (WoS): 232
Atıf (Scopus): 287
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 5