

Doç.Dr. SERCAN EROL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 746 4045](tel:+904627464045) Dahili: 8279

E-posta: sercerol@ktu.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, İşletme, Deniz İşletmeciliği ve Yönetimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

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

Okutman, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2006 - 2017

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2017 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Analysis of Ship Accidents in the Istanbul Strait Using Neuro-Fuzzy and Genetically Optimised Fuzzy Classifiers**
EROL S., Demir M., Cetisli B., EYÜBOĞLU E.
JOURNAL OF NAVIGATION, cilt.71, ss.419-436, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Calculation of the freight revenues in Turkey-focused maritime transportation**
EROL S.

MARITIME POLICY & MANAGEMENT, cilt.44, ss.815-824, 2017 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **The analysis of life safety and economic loss in marine accidents occurring in the Turkish Straits**
Ugurlu O., EROL S., BAŞAR E.

MARITIME POLICY & MANAGEMENT, cilt.43, ss.356-370, 2016 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **The analysis of ship accident occurred in Turkish search and rescue area by using decision tree**
EROL S., BAŞAR E.

MARITIME POLICY & MANAGEMENT, cilt.42, ss.377-388, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hedging against bunker price fluctuations by using derivative products**

EROL S.

International Journal of e-Navigation and Maritime Economy, ss.11-19, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **The impact of distance and narrow waterway on voyage cost: Cost formulation and an implementation on dry bulk carrier**

EROL S.

JOURNAL OF ETA MARİTİME SCİENCE, cilt.4, ss.49-59, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Düzensiz Hat Denizyolu Taşımacılığının Piyasa Yapısı ve Değerlendirilmesi**

EROL S., DURSUN A.

ULUSLARARASI İKTİSADİ VE İDARİ İNCELEMELER DERGİSİ, ss.153-170, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Denizyolu Taşımacılığında Finansal Riskler ve Riskten Korunma**

EROL S., DURSUN A.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ DENİZCİLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.7, ss.172-201, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- V. **KARADENİZ LİMANLARINDA RO-RO TAŞIMACILIĞI VE GELİŞİMİ**

BAŞAR E., EROL S., YILMAZ H.

SOSYAL BİLİMLER ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, ss.71-82, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- VI. **TÜRKİYE ODAKLI DENİZYOLU TAŞIMACILIK FAALİYETLERİNE İLİŞKİN NAVLUN GELİRLERİNİN HESAPLANMASI: AZOV-KARADENİZ HAVZASI UYGULAMASI**

EROL S.

SOSYAL BİLİMLER ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, cilt.5, ss.351-363, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- VII. **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, ss.9-15, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VIII. **Gemi Büyüklüğü ve Yaşının İşletme Maliyetleri Üzerine Etkisi: Dökme Yük Gemileri Üzerine Bir Uygulama**

ÇANKAYA F., Erol S., Canca A.

JOURNAL OF ETA MARİTİME SCİENCE, cilt.2, ss.111-118, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IX. **Denizyolu Yük Taşımacılığı Sektöründe Faaliyet Gösteren Firmaların Finansal Yapı Analizi**

DURSUN A., EROL S.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, no.3, ss.367-382, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- X. **Türk Gemi İnşa Sanayi İşletmelerinde Muhasebe Bilgi Sistemi: Özellikli Muhasebe İşlemleri**

DAŞTAN A., EROL S.

Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.13, ss.59-80, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. DENİZYOLU TAŞIMA İŞLETMELERİ MUHASEBESİ

DAŞTAN A., EROL S.

TAŞIMA İŞLETMELERİ MUHASEBESİ, Sürmen, Y., Editör, Umuttepe Yayınları, İstanbul, ss.1-186, 2015

II. Deniz Sigortacılığı Primin Belirlenmesinde İnsan Faktörü

EROL S.

Celepler Matbaacılık, Trabzon, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. The Economic And Cost Analysis of Ro-Ro Ships Used LNG as Propulsion Fuel

EROL S., BAŞTÜRK S.

The Second Global Conference on Innovation in Marine Technology and the Future of Maritime Transportation, Muğla, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2016, ss.259-267

II. future prospects of the eastern balck sea ports of turkey in accordance with us iran heroic deal

SEYHAN K., EROL S., yaşar y., seyhan o.

conference, Batumi, Gürcistan, 8 - 09 Eylül 2016

III. Calculating the Unit Voyage Cost in Maritime Transportation: An Implementation Study

EROL S.

International Social Science, Humanity and Education Research Congress, Bali, Endonezya, 21 Temmuz - 22 Eylül 2016, ss.24-28

IV. Doğu Karadeniz Limanların Karayolu Ağına Uyguladığı Trafik Baskısı

BAŞAR E., EROL S., Kurt H. İ.

II. ULUSAL LİMAN KONGRESİ "Sürdürülebilirlik ve İnovasyon", İzmir, Türkiye, 5 - 06 Kasım 2015, ss.1-15

V. Latterly Marine Fuel Problem, "Cat Fines"

EROL S., BAŞTÜRK S.

Innovative Challenges of Maritime Industry, Batum, Gürcistan, 23 - 24 Ekim 2015, cilt.1, ss.107-118

VI. A Comparison of Maritime English Teaching Methods for the Safety of Marine Transport: An Experimental Case Study

ALTUNTAŞ S., EROL S.

The 5th Annual ILAC International Conference "Moving towards an Integration of Language and Culture", Bangkok, Tayland, 2 - 03 Temmuz 2015, ss.347-358

VII. Karadeniz Limanlarında RoRo Taşımacılığının Tarihsel Gelişimi

BAŞAR E., EROL S., YILMAZ H.

Türk Deniz Ticareti Tarihi Sempozyumu VII: KARadeniz Limanları, Ordu, Türkiye, 29 Nisan - 01 Mayıs 2015, ss.1-2

VIII. 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

IX. Gemi Büyüklüğü ve Yaşının İşletme Maliyetleri Üzerine Etkisi: Dökme Yük Gemileri Üzerine Bir Uygulama

ÇANKAYA F., Erol S., Canca A. Y.

5. Ulusal Denizcilik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 Kasım 2013, ss.161-168

X. Analysis of Some of the Amendments in the Draft Turkish Trade Law that Outlines The Status of a Ship in the Maritime Trade Law

EROL S.

The First Global Conference on Innovation in Maritime Transportation, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2010, cilt.1, ss.185-189

XI. Karadeniz'deki Tanker Trafiğinin Belirlenerek Tahmini Kaza alanlarının Tespiti

BAŞAR E., EROL S.

Türkiye'nin Kıyı ve deniz alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 27 Nisan 2010 - 01 Mayıs 2011, ss.1041-1048

XII. Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortasının Kıyı Tesislerinde Uygulanması

EROL S., BAŞAR E.

Türkiye'nin Kıyı ve deniz alanları VIII. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 27 Nisan 2010 - 01 Mayıs 2011, ss.151-158

XIII. Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortasının Karadeniz Limanlarında Uygulanması

EROL S., BAŞAR E.

Kıyı Alanları Konferansı, Trabzon, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2010, cilt.1, ss.151-158

XIV. Karadeniz'deki Tanker Trafiğinin Belirlenerek Tahmini Kaza Alanlarının Tespiti

BAŞAR E., EROL S.

Kıyı Alanları Konferansı, Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2010, cilt.3, ss.1401-1408

Desteklenen Projeler

BAŞAR E., YILDIRIM U., UĞURLU Ö., EROL S., ALTINPINAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemi ve Uçak Personeli Arasında Emniyet Kültürü Algısının Karşılaştırılması, 2015 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):30

h-indeksi (WOS):3