



# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ DENİZCİLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ

Cilt : 5

Sayı : 1

Yıl : 2013



ISSN : 1308-9161

İzmir - 2013

## DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI

### DENİZCİLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ

Cilt: 5 Sayı: 1 Yıl: 2013

Yayın No: 09.7777.1003.000/BY.013.020.710

ISSN: 1308-9161

1. Baskı

**Derginin Sahibi** : Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi adına Prof. Dr. A. Güldem CERİT

**Sorumlu Müdür** : Doç. Dr. D. Ali DEVECİ

**Yönetim Yeri** : T.C. Dokuz Eylül Üniversitesi - Denizcilik Fakültesi Buca - İZMİR

**Yayının Türü** : Akademik Hakemli Dergi - 6 ayda bir yayınlanır.

**Editör** : Yrd. Doç. Dr. Gül DENKTAŞ ŞAKAR

**Yayın Komisyonu** : Prof. Dr. Okan TUNA, Doç. Dr. D. Ali DEVECİ, Doç. Dr. Ender ASYALI,

Doç. Dr. Selçuk NAS

**Yayın Hazırlama Kurulu** : Yrd. Doç. Dr. Gül DENKTAŞ ŞAKAR

Prof. Dr. Hakkı KIŞI

Doç. Dr. Mustafa KALKAN

Yrd. Doç. Dr. Nurser Gökdemir IŞIK

Yrd. Doç. Dr. Didem ÖZER ÇAYLAN

Yrd. Doç. Dr. Emrah ERGİNER

Öğr. Gör. Güven ŞENGÖNÜL

Bora KAYACAN

**Sayı Hakem Kurulu** : Prof. Dr. Binnur GÜRLER

Prof. Dr. İpek DEVECİ KARAKOÇ

Prof. Dr. Okan TUNA

Doç. Dr. Ender ASYALI

Doç. Dr. Ersan BAŞAR

Doç. Dr. Durmuş Ali DEVECİ

Doç. Dr. Mustafa KALKAN

Doç. Dr. Şeyda TOPALOĞLU

Yrd. Doç. Dr. Volkan ÇAĞLAR

Yrd. Doç. Dr. Metin ÇELİK

Yrd. Doç. Dr. Muhittin DEMİRİZMİR

Yrd. Doç. Dr. Emrah ERGİNER

Yrd. Doç. Dr. Güner ÖZMEN

Dr. Ömer Faruk GÖRÇÜN

**Dizgi Sekreteryası** : Öğr. Gör. Güven ŞENGÖNÜL

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

KADIR HAS ÜNİVERSİTESİ

**Yazışma Adresi** : Dokuz Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi Tınaztepe Yerleşkesi 35160 Buca-İZMİR

Tel: (232) 453 49 92

Fax: (232) 301 88 48

e-mail: dfdergi@deu.edu.tr

<http://web.deu.edu.tr/denizcilik/dfdergi>

**Kapak Tasarım** : Yrd. Doç. Dr. Volkan ÇAĞLAR

**Mizanpaj** : Öğr. Gör. Güven ŞENGÖNÜL

Dergide yayınlanan makalelerin bilim, içerik ve dil bakımından sorumluluğu yazarlarına aittir.

Dergide yayınlanan makaleler kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

**Basım Yeri** : Dokuz Eylül Üniversitesi Matbaası

**Basım Tarihi** : 07 Kasım 2013

**Basım Yeri Adresi** : Dokuz Eylül Üniversitesi Matbaası

DEÜ Sağlık Yerleşkesi Mithatpaşa Cad. No: 1606 Balçova 35340 İzmir

Tel : 0(232) 412 33 40 - Fax : 0(232) 412 33 39

© Tüm Hakları Saklıdır.

Editörden,

Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi 2013 yılı 1. sayısı ile siz de erli okuyucuların ilgisine sunulmu tur. Dergimizin bu sayısında çok de erli bilim insanlarının katkılarıyla hazırlanmı altı adet çalı ma bulunmaktadır. Dergimizde yer alan çalı malardan ilki Alpaslan ATE , Soner ESMER, Erkan ÇAKIR ve Kenan BALCI tarafından hazırlanmı tur. Bu çalı mada yazarlar, Karadeniz çevresinde yer alan belirli konteyner terminallerinin veri zarflama analizi ile etkinlik analizini gerçekle tirmi lerdir. Dergimizde yer alan bir di er çalı ma Mahmut DAVULCU tarafından hazırlanmı olup, Bartın yöresindeki ah ap tekne yapımcılı ını incelemektedir. Bartın yöresindeki ah ap tekne yapımcılı ına yönelik tarihi ve kültürel olarak yapılan inceleme ve saha ara tırmalarını ortaya koyan bu çalı mada, ah ap tekne yapımcılı ının önemi vurgulanmı tur ve bu alanda çalı an ustaların sayısının arttırılması gerekti i ifade edilmi tir. Dergimizin bu sayısındaki tek uluslararası çalı ma olan “Strategy Planning and Management for Logistics Companies with BSC and GF-AHP” isimli çalı ma Japonya Kobe Üniversitesi ve Yıldız Teknik Üniversitesi’nde yer alan ara tırmacılar tarafından hazırlanmı tur. Ziyi GAO, Emrah BULUT, ShengTeng HUANG ve Shigeru YOSH DA tarafından gerçekle tirilen bu çalı mada, dengeli sonuç kartı ve bulanık analitik hiyerar i süreci metotları kullanılarak lojistik irketleri için finansal ve finansal olmayan faktörler çerçevesinde uygun stratejiler ve performans ölçümü yöntemleri incelenmi tir. Dergimizde yer alan bir di er çalı ma ise Furkan ATAR, Volkan AYDO DU, Okan DURU ve Emre ENOL tarafından hazırlanmı tur. Bu çalı mada, karayolu ta ımacılı ına alternatif olarak kullanılabilen kısa mesafe deniz ta ımacılı ı ve kombine ta ımacılık, emisyon, yakıt tüketimi, ta ıma maliyetleri ve ta ıma süresi de i kenleri bazında karayolu ta ımacılı ı ile kar ıla tırılmı tur. Didem ÇAVU O LU ve Durmu Ali DEVEC tarafından hazırlanan bir di er çalı ma, Türkiye’de intermodal demiryolu ta ımacılı ının önündeki fırsatları ve tehditleri ortaya koyarak, çe itli de erlendirmeler yapmaktadır. Dergimizde yer alan son çalı ma ise, Ali Yasin KAYA, Remzi FI KIN ve Selçuk NAS tarafından hazırlanan ve Safety Science dergisinde 2006-2010 yılları arasında yer alan yayınlarının içerik analizi ile incelendi i ve de erlendirildi i bir akademik çalı madır. Bu çalı ma ile emniyet bilimi ile ilgili çalı an akademisyen ve ara tırmacılara katkı sa lanması amaçlanmı ve emniyet kavramı hakkında en tartı malı ve güncel konular ortaya çıkarılmaya çalı ılmı tur. Görüldü ü üzere denizcilik ve genel olarak da ula tırmanın çok farklı alanlarını kapsayan altı adet bilimsel çalı ma, dergimizin bu sayısında de erli okuyucuların ilgisine sunulmaktadır. Bu de erli çalı maların ilgili alanlarda çalı an akademisyenler ba ta olmak üzere, tüm denizcilik camiası için faydalı olmasını dileriz. Dokuz Eylül Üniversitesi

Denizcilik Fakültesi Dergisi'nin bu sayısına de erli çalı malarıyla katkıda bulunan bilim insanları ba ta olmak üzere, derginin yayın hazırlama kurulunun de erli üyelerine, dergi çalı anlarına ve çok de erli görü leri ile dergimizdeki çalı maların bilimsel kalitesini arttıran sayı hakemlerimize ükranlarımızı sunmayı bir borç biliriz. Son olarak, dergimizin basımında gösterdikleri özverili ve titiz çalı malarından dolayı Dokuz Eylül Üniversitesi Matbaası'na da te ekkürlerimizi sunarız.

Yrd. Doç. Dr. Gül DENKTA AKAR

Editör

**Cilt: 5 Sayı: 1 Yıl: 2013**  
**Ç NDEK LER**

**SAYFA**

Karadeniz Konteyner Terminallerinin Göreceli Etkinlik Analizi <b>Alpaslan ATE</b> <b>Soner ESMER</b> <b>Erkan ÇAKIR</b> <b>Kenan BALCI</b>	<b>1</b>
Bartın Yöresinde Ah ap Tekne Yapımcılı ı <b>Mahmut DAVULCU</b>	<b>23</b>
Strategy Planning and Management for Logistics Companies with BSC and GF-AHP <b>ZiYi GAO</b> <b>Emrah BULUT</b> <b>ShengTeng HUANG</b> <b>Shigeru YOSHIDA</b>	<b>53</b>
Kısa Mesafe Deniz Ta ımacılı ının Avantajları ve Kombine Ta ımacılıktaki Önemi Üzerine Bir Çalı ma <b>Fürkan ATAR</b> <b>Y. Volkan AYDO DU</b> <b>Okan DURU</b> <b>Y. Emre ENOL</b>	<b>75</b>
ntermodal Demiryolu Ta ımacılı ı: Türkiye için Fırsatlar ve Tehditler <b>D. Ali DEVEC</b> <b>Didem ÇAVU O LU</b>	<b>93</b>
“Safety Science” Dergisinde 2006-2010 Yılları Arasında Yayımlanan Makalelerin çerik Analizi <b>Ali Yasin KAYA</b> <b>Remzi FI KIN</b> <b>Selçuk NAS</b>	<b>121</b>
Yazarlara Duyuru	<b>141</b>