

Dr.Öğr.Üyesi Kadir Çiçek

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 216 395 4500](tel:+902163954500)

E-posta: cicekk@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/cicekk>

Posta Adresi: İTÜ Denizcilik Fakültesi, Tuzla, İstanbul, 34944

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Ve İşletme Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), Türkiye 2006 - 2008

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Gemi filo yönetiminde operasyonel risk kontrolü için bir karar verme yaklaşımı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Kapalı bir kapta Doğal ve Marangoni taşınımının sayısal incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Ve İşletme Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), 2008

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Eğitim Bilimleri, Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Teknik Bilimler, Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi Makinaları, Temel Bilimler, Matematik, Yaklaşımlar ve Açılımlar

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2018
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, 2019 - Devam

Ediyor

Program Koordinatörü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2016 - 2016

Verdiği Dersler

Gemi Mak. İşl.Müh.Gir. ve Etik, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Çiçek K., A dynamic risk assessment methodology (Dy-RAM) in port waters, Doktora, Ü.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2019

Çiçek K., Konteyner terminal operasyonlarında otomasyon teknolojileri kullanımı: Otomatik yönlendirilmiş araç örneği, Yüksek Lisans, Ü.ATAK(Öğrenci), 2018

Çiçek K., A hybrid ship condition assessment & evaluation methodology proposal for condition surveys, Yüksek Lisans, G.KURTEL(Öğrenci), 2018

Çiçek K., Denizcilik sektöründeki kamu kuruluşlarına yönelik bir kurumsal performans değerlendirme modeli önerisi, Yüksek Lisans, H.Selay(Öğrenci), 2017

Çiçek K., Sahil Güvenlik Komutanlığı arama ve kurtarma merkezlerine yönelik etkinlik analizi, Yüksek Lisans, R.Mutlu(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Individual collision risk assessment in ship navigation: A systematic literature review**
Ozturk U., Çiçek K.
OCEAN ENGINEERING, cilt.180, ss.130-143, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Prediction of human error probabilities in a critical marine engineering operation on-board chemical tanker ship: The case of ship bunkering**
Akyüz E., Çelik M., Akgun I., Çiçek K.
SAFETY SCIENCE, cilt.110, ss.102-109, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Application of failure modes and effects analysis to main engine crankcase explosion failure on-board ship**
Çiçek K., Çelik M.
SAFETY SCIENCE, cilt.51, sa.1, ss.6-10, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **An integrated decision aid extension to material selection problem**
Çiçek K., Çelik M., Topcu Y. İ.
MATERIALS & DESIGN, cilt.31, sa.9, ss.4398-4402, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Multiple attribute decision-making solution to material selection problem based on modified fuzzy axiomatic design-model selection interface algorithm**
Çiçek K., CELİK M.
MATERIALS & DESIGN, cilt.31, sa.4, ss.2129-2133, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Selection of porous materials in marine system design: The case of heat exchanger aboard ships**
Çiçek K., CELİK M.
MATERIALS & DESIGN, cilt.30, sa.10, ss.4260-4266, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Comparative Research of Machine Learning Impact to Future of Maritime Transportation**
AKYÜZ E., ÇİÇEK K., ÇELİK M.
Procedia Computer Science, cilt.158, ss.275-280, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Future Skills Requirements Analysis in Maritime Industry**
ÇİÇEK K., AKYÜZ E., ÇELİK M.
Procedia Computer Science, cilt.158, ss.270-274, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):151

h-indeksi (WOS):6