

Dr.Öğr.Üyesi Gazi Koçak

Kişisel Bilgiler

E-posta: kocakga@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kobe University, Graduate School Of Maritime Sciences, Japonya 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Kobe University, Graduate School Of Maritime Sciences, Japonya 2007 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Ve İşletme Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2005 - 2008

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

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, A New Approach for Safety Navigation of Ships Using a Machine Vision System, Kobe University, Graduate School Of Maritime Sciences, 2013

Yüksek Lisans, Accuracy improvement of target ship position estimation by a shore set-up stereo vision system, Kobe University, Graduate School Of Maritime Sciences, 2009

Yüksek Lisans, Gemi makineleri işletmesinde ergonomik analiz, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deniz Ulaştırma Ve İşletme Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Bilgisayar Bilimleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bilgisayar Öğrenimi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi Makinaları

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

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

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

Mechatronics, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Marine Electrotechnics, Lisans, 2017 - 2018
Gemi Elektroteknigi, Lisans, 2017 - 2018
Soğutma ve İklimlendirme, Lisans, 2017 - 2018
Marine Diesel Engines III, Lisans, 2017 - 2018
Marine Electronics, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Ship Sys.V:Mar.Auxl. Mach. III, Lisans, 2016 - 2017
Marine Auxialiary Machinery II, Lisans, 2016 - 2017
Marine Electrotechnics, Lisans, 2016 - 2017
Operation&Maint.of Marine Eng., Lisans, 2016 - 2017
Marine Electronics, Lisans, 2015 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

Journal of ETA Maritime Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
Journal of ETA Maritime Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3
h-indeksi (WOS):1