

Öğr. Gör. KENAN BALCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 311 1071](tel:+904643111071) Dahili: 2608

Fax Telefonu: [+90 464 311 1072](tel:+904643111072)

E-posta: kenan.balci@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/kenan.balci>

Posta Adresi: T.C. Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Tersane Mahallesi Saadettin Kaynak Bulvarı No: 93
53900 Derepaşarı / RİZE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: mu4LXpsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7958-2677

Publons / Web Of Science ResearcherID: CEY-9682-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 39013

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Bölümü / Otomotiv Öğretmenliği Anabilim Dalı, Türkiye 2002 - 2007

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğitimcilerin Eğitimi Sertifika Programı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2023

Diğer, Afet Farkındalık Eğitimi, T.C. İçişleri Bakanlığı, Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Rize İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, 2021

Kalite Yönetimi, Kalite Standartları Denetçi Eğitimi Başarı Sertifikası, Başbakanlık Denizcilik Müsteşarlığı Deniz Ulaştırma İşletme Genel Müdürlüğü, 2010

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2000 Kalite Sistemi Temel Eğitimi, SASTEK A.Ş. Uygunluk Değerlendirme Hizmetleri, 2007
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Catia Bilgisayar Destekli Tasarım Kursu Başarı Sertifikası, Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi, 2007

Yabancı Dil, İngilizce Başarı Belgesi, Gazi Üniversitesi Yabancı Diller Öğretimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2003

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Türkiye'deki İllerin Derece-Saat Değerlerinin İleriye Dönük Tahmini, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği Anabilim Dalı, 2017

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Güneş Enerjisi, Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi Makinaları, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2009 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Turgut Kıran Denizcilik Fakültesi, Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği, 2020 - 2021

Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Teknik Resim, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgi ve İletişim Teknolojileri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilgisayar, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Mühendislik Çizimi, Lisans, 2013 - 2014
Medical Informatics, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The climate change impact projections on seasonal residential sector CO2 emissions and energy demand forecasting for Turkish provinces**
Coskun C., Erturk M., ARCAKLIOĞLU E., BALCI K., Oktay Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, cilt.24, ss.281-306, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Winter Season Analysis of Global Warming Impact on Sivas Province**
ERTÜRK M. A. E., BALCI K., COŞKUN C.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.40, sa.3, ss.708-714, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **KARADENİZ KONTEYNER TERMİNALLERİNİN GÖRECELİ ETKİNLİK ANALİZİ**
ATEŞ A., ESMER S., ÇAKIR E., BALCI K.
Dokuz Eylül Üniversitesi Denizcilik Fakültesi Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-22, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **STCW KOD EĞİTİMİNİN ETKİLERİNİ DEĞERLENDİRMEK İÇİN BİR MODEL: DENİZCİLİK ÖĞRENCİLERİNİN GEMİ KULLANMA VE MANEVRA SİMÜLATÖRÜNDEKİ PERFORMANSLARINDAN ALINAN AMPİRİK KANITLAR**
Öztürk O. B., Kartal Ş. E., Balci K., Dal Ö.

4 th INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 6 - 08 Haziran 2023, ss.1

II. The Efficiency of Simulator-based Training on COLREG Education of Maritime Students

Çelik Maşalacı B., Kartal Ş. E., Balcı K.

The 4nd International Conference on Distance Learning and Innovative Educational Technologies (DILET2022), Ankara, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2022, ss.354

III. Isıtma ve Soğutma Yüklerindeki Değişimin Uzun Dönemli Tahmini: Karabük Örneği

COŞKUN C., ERTÜRK M. A. E., BALCI K., OKTAY COŞKUN Z.

1st International Conference on Energy Systems Engineering, (ICESE'17) 2017, Karabük, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017, ss.60-65

IV. INVESTIGATION OF POWER PLANT WASTE HEAT UTILIZATION IN BIOGAS BASED ELECTRICITY PRODUCTION PROCESS

COŞKUN C., OKTAY COŞKUN Z., BALCI K., TOYGAR U., AKTAŞ M.

ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival", Tbilisi, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.5

V. SENSITIVITY ANALYSIS OF ELECTRICITY PRODUCTION BASED HOURLY AND DAILY CO2 EMISSION ESTIMATION FOR TURKEY

Coşkun C., Balcı K., Aktaş M., Oktay Coşkun Z., Toygar U.

ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival", Tbilisi, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.4

Metrikler

Yayın: 8

Akademi Dışı Deneyim

Sendika, Türk Eğitim-Sen, Türk Eğitim-Sen Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Temsilciliği