

Arş. Gör. Olcay SERT

Kişisel Bilgiler

E-posta: osert@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/17157>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0941-5785

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-8993-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 280975

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Türkiye 2011 - 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DENİZ YAKITLARININ YAĞLAMA YAĞINA KARIŞMASI DURUMUNDA TALL YAĞI ASİDİ KATKISININ SEGMAN-SİLİNDİR GÖMLEĞİ ARASINDAKİ SÜRTÜNME DAVRANIŞLARINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, 2019

Araştırma Alanları

Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi İnşaatı, Gemi Makinaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Bandırma Onyediy Eylül Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Gemi Hız Optimizasyonunun Fayda-Maliyet İlişkisi Üzerindeki Etkileri Hakkında Değerlendirme SERT O., BİLGİLİ L.

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Investigation of the Effects of Marine Fuels in Lubrication Oil on The Friction of Piston Ring-Cylinder Liner in Marine Diesel Engines**
SERT O., AYDIN Z., KÖKKÜLÜNK G.
III. GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Nisan 2019
- II. **The Investigation of Improvement with Tall Oil Fatty Acid of Negative Effects Through Diesel Oil Mixed with Lubricating Oil in Marine Diesel Generators**
KAYA C., SERT O., ELÇİÇEK H., AYDIN Z., KÖKKÜLÜNK G.
III. GLOBAL CONFERENCE ON INNOVATION IN MARINE TECHNOLOGY AND THE FUTURE OF MARITIME TRANSPORTATION, 18 - 19 Nisan 2019
- III. **Bandırma/ Erdek-Tekirdağ Ro-Ro Hattı İle Karayolu Taşımacılığının Çevreye Etkilerinin Değerlendirilmesi**
GÜNEŞ E., SERT O.
International Symposium of Bandırma and Its Surroundings, Balıkesir/Bandırma, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.117-124
- IV. **Bandırma ve Çevresinde Intermodal Taşımacılık ve Tek Modlu Taşımacılık Yöntemlerinin Örnek Üzerinden Karşılaştırılması**
SERT O., TAŞ C.
International Conference of Bandırma and Its Surroundings, 17 - 19 Eylül 2018
- V. **GEMİLERDE GAZ YIKAMA SİSTEMLERİNİN KULLANIMI**
KILIÇ A., SERT O., GÜNEŞ E., TAŞ C.
INESEC 2018 International Engineering And Natural Sciences Conference (IENSC), Diyarbakır, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.1062-1071
- VI. **Deniz Taşımacılığında Yenilenebilir Enerji Kullanımı**
GÜNEŞ E., KILIÇ A., BAHÇE M. A., SERT O.
INESEC 2018 International Engineering And Natural Sciences Conference (IENSC), Diyarbakır, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.1462-1474
- VII. **Ticari Gemilerde Kullanılan Kontrol Sistemleri Üzerine Bir İnceleme**
GÜNEŞ E., KILIÇ A., TAŞ C., BAHÇE M. A., SERT O.
International Conference On Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.814-821
- VIII. **Ticari Gemilerde Kullanılan Kontrol Sistemleri Üzerine Bir İnceleme**
GÜNEŞ E., KILIÇ A., TAŞ C., BAHÇE M. A., SERT O.
International Conference On Innovative Engineering Applications (CIEA'18), 20 - 22 Eylül 2018
- IX. **A Concept Design for the Solar-Powered Pontoon**
KILIÇ A., KARABULUT U. C., BİLGİLİ L., SERT O.
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018
- X. **Küçük Gemilerde NOx Emisyonu Ölçme Tekniği-Örnek Uygulama**
KILIÇ A., KARABULUT U. C., BİLGİLİ L., SERT O.
International Science and Engineering Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Eylül 2018
- XI. **Küçük Gemilerde Biyodizel Yakıt Kullanımı üzerine Bir İnceleme**
KILIÇ A., BİLGİLİ L., SERT O., KARABULUT U. C.
International Science and Engineering Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Eylül 2018
- XII. **Türkiye'de Deniz Yakıtı İkmali**
GÜNEŞ E., KILIÇ A., SERT O., TAŞ C.
ULUSLARARASI FEN VE MÜHENDİSLİK KONGRESİ-2018, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 13