

Prof.Dr. Osman Azmi Özsoysal

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6516](tel:+902122856516)

Fax Telefonu: [+90 212 285 6454](tel:+902122856454)

E-posta: ozsoysal@itu.edu.tr

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

Posta Adresi: İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Ayazağa Yerleşkesi, Maslak, 34469, Sarıyer
- İSTANBUL

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1991

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1984 - 1987

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1980 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları Mühendisliği, Gemi İnşaatı, Gemi Makinaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Deniz Bilimleri Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2013

Verdiği Dersler

Gemi Boru Donanımları, Lisans, 2017 - 2018

Marine Auxiliary Machinery, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Maritime casualties through the Bosphorus

Ozsoysal R., Ozsoysal O. A.

NAVAL ENGINEERS JOURNAL, cilt.118, ss.77-82, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. A complete thermodynamic simulation model for a multi-valve marine diesel engine

Ozsoysal O. A. , Sogut O., Sag O.

International Conference on Efficiency, Costs, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems (ECOS 95), İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Temmuz 1995, ss.748-753

II. An analytical investigation of variable valve timing on a high speed turbocharged multi-wave marine diesel engine

Ozsoysal O. A. , Sogut O., Sahin C., Sag O.

International Conference on Efficiency, Costs, Optimization, Simulation and Environmental Impact of Energy Systems (ECOS 95), İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Temmuz 1995, ss.742-747

Desteklenen Projeler

Özsoysal O. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, gemilerde makina kaynaklı titreşim analizi, 2015 - 2017

Özsoysal O. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gemi Makinalarının Yataklanması ve Titreşim Etüdü, 2015 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Applied Thermal Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Physica Scripta (IOP-Institute of Physics), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Energy Conversion and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

International Journal of Exergy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):19

h-İndeksi (WOS):2