

Arş.Gör.Dr. Sinem Öztürk

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozturksi@itu.edu.tr

Posta Adresi: İTÜ Makina Fakültesi İnönü cad. No.65 Oda No.436 Gümüşsuyu Beyoğlu İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği (Dr), Türkiye 2008 - 2016
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2008
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Makina Teorisi ve Dinamiği, Makina Dinamiği , Mekanizmalar , Akustik ve Gürültü Kontrolü, Dinamik Sistemlerin Modellenmesi ve Benzetimi, Mekanik Titreşimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Makina Teorisi Derneği, Üye, 2017 - Devam Ediyor

Türk Akustik Derneği, Üye, 2017 - Devam Ediyor

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Internoise 2017 / On noise reduction of motorcycle helmets, Katılımcı, Kowloon, Hong Kong, 2017

Internoise 2017 / Acoustic studies of styrene-butadiene rubber composites, Katılımcı, Kowloon, Hong Kong, 2017

Internoise 2017 / A study on noise source localization in motorcycles, Katılımcı, Kowloon, Hong Kong, 2017

18. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu / Dizel Partikül Filtrelerinin Akustik Modellenmesi,, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2017

ICA 2016 / On acoustics of diesel particulate filters, Katılımcı, Buenos Aires, Arjantin, 2016

Internoise 2012 / Determination of Acoustic Performance of Reverse Flow – Extended Closed End Muffler Element, Katılımcı, New-York, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Internoise 2010 / Noise Control Studies On A Residential Kitchen Hood,, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2010