

Dr. Öğr. Üyesi AHMET ÖMÜR TURHAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 752 2603](tel:+904627522603) Dahili: 8153

Fax Telefonu: [+90 462 752 2630](tel:+904627522630)

E-posta: oturhal@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/oturhal>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Sürmene Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu 61530 Çamburnu/Sürmene TRABZON

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Makina Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Makina Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2002

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yüzeylerinden Düzgün Üfleme Yapılan Kare Kesitli Silindir Etrafındaki Akışta Aerodinamik Özelliklerin Deneysel ve Sayısal İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Makina Mühendisliği, 2008

Yüksek Lisans, Geçirgen Bir Yüzey Üzerindeki Türbülanslı Sınır Tabakanın Sayısal Olarak İncelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği Bölümü, 2002

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Akışkanlar Mekaniği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2008 - 2018
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2002 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2008 -

Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of surface injection through a perforated square cylinder on some aerodynamic parameters**
TURHAL A. O., ÇUHADAROĞLU B.
EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, cilt.34, sa.6, ss.725-735, 2010 (SCI-Expanded)
- II. **An experimental study on the effects of uniform injection through one perforated surface of a square cylinder on some aerodynamic parameters**
Cuhadaroglu B., AKANSU Y. E., TURHAL A. O.
EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, cilt.31, sa.8, ss.909-915, 2007 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 2

Atıf (WoS): 41

Atıf (Scopus): 53

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Kare kesitli bir model etrafındaki iki boyutlu akışta modelin bir yüzeyinden yapılan üniform üfleminin model yüzeylerindeki basınç dağılımına etkisi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2003