

## 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](mailto: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