

Asst. Prof. AHMET ÖMÜR TURHAL

Personal Information

Office Phone: [+90 462 752 2603](tel:+904627522603) Extension: 8153

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

Email: oturhal@ktu.edu.tr

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

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

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, -, Makina Mühendisliği, Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Karadeniz Technical University, -, Makina Mühendisliği, Turkey 1998 - 2002

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yüzeylerinden Düzgün Üfleme Yapılan Kare Kesitli Silindir Etrafındaki Akışta Aerodinamik Özelliklerin Deneysel ve Sayısal İncelenmesi, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği, 2008

Postgraduate, Geçirgen Bir Yüzey Üzerindeki Türbülanslı Sınır Tabakanın Sayısal Olarak İncelenmesi, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği Bölümü, 2002

Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Fluid Mechanics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2008 - 2018

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2002 - 2008

Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, Sürmene Abdullah Kanca Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2008 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.34, no.6, pp.725-735, 2010 (Journal Indexed in SCI)

- 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, vol.31, no.8, pp.909-915, 2007 (Journal Indexed in SCI)

Edit Congress and Symposium Activities

Kare kesitli bir model etrafındaki iki boyutlu akışta modelin bir yüzeyinden yapılan üniform üflemenin model yüzeylerindeki basınç dağılımına etkisi, Attendee, Isparta, Turkey, 2003

Citations

Total Citations (WOS):40

h-index (WOS):2