

Arş.Gör. ALİ ATA ADAM

Kişisel Bilgiler

E-posta: adam@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/adam>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Havacılık Ve Uzay Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Havacılık Ve Uzay Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2020

Araştırma Alanları

Akışkanlar Mekaniği , Rüzgar Enerjisi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Aerodinamik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Havacılık Ve Uzay Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETERMINATION OF WAKE SHAPES BEHIND A WIND TURBINE THROUGH CFD SIMULATIONS AND COMPARISON WITH ANALYTICAL WAKE MODELS**
Adam A. A. , Deniz O. N. , Sezer Uzol N., Uzol O.
11th ANKARA INTERNATIONAL AEROSPACE CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1-25
- II. **Aerodynamic Analysis of Supersonic Flow Over A Simple Aircraft Geometry by Using CST and Panel Methods**
Uğur L., Turan S., Gedik R. K. , Adam A. A. , SEZER UZOL N., Ertem S., Ayan E.
AIAC-2021-023, 11th Ankara International Aerospace Conference, 8-10 September 2021 - METU, Ankara TURKEY., Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021
- III. **Fast Aerodynamic Analysis and Design of A Jet Aircraft by Using Panel Method**
Kumser F. Z. , Öztürk Ü., Kıldış P., Adam A. A. , SEZER UZOL N., Ertem S., Ayan E.
AIAC-2021-161, 11th Ankara International Aerospace Conference, 8-10 September 2021 - METU, Ankara TURKEY., Ankara, Türkiye, 08 Eylül 2021