

Arş.Gör. ALİ ATA ADAM

Kişisel Bilgiler

E-posta: adam@metu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: JwmHAG0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-0314-6235

Yoksis Araştırmacı ID: 338240

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. **Paralel Moleküler Dinamik Simülasyonları ile Türbülanslı Akışların İncelenmesi**
Adam A. A., Sezer Uzol N., Çıray C., Kabakcı İ.
9. Ulusal Havacılık ve Uzay Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2022, ss.1-11
- II. **Rüzgar Türbini Kanat Kesiti Aerodinamiğinin Optimize Edilmiş Sınır Tabaka Emme Sistemi ile İncelenmesi**
Adam A. A., Sezer Uzol N.
9. Ulusal Havacılık ve Uzay Konferansı, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2022, ss.1-10
- III. **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
- IV. **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

V. 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

Metrikler

Yayın: 6