

Dr.Öğr.Üyesi Ali Tatar

Kişisel Bilgiler

E-posta: tataral@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/tataral>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: leYeY6AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4375-5118

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-7072-2020

ScopusID: 57195635812

Yoksis Araştırmacı ID: 194947

Eğitim Bilgileri

Doktora, Imperial College of Science, Technology and Medicine, Faculty of Engineering, Mechanical Engineering, İngiltere
2016 - 2020

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Dinamiği, Titreşim ve Akustik, Türkiye 2013 -
2015

Lisans Yandal, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik, Mekatronik, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Türkçe, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Gezegen Dişli Kutularının Dönen Sistemlerin Dinamiği Üzerindeki Etkisi, Imperial College of Science, Technology
and Medicine, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2020

Yüksek Lisans, Dizel Motorlarda Dişli Darbe Gürültüsünün İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri
Enstitüsü, Makina Mühendisliği, 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri, Uçak Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Araştırmacı, University of Bristol, Mühendislik Fakültesi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Araştırmacı, University of Bristol, Mühendislik Fakültesi, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, 2019 - 2022

Araştırma Görevlisi, Imperial College of Science, Technology and Medicine, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği,
2016 - 2019

Araştırmacı, Rice University, Makina Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2017 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri, Uçak Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Statik, Lisans, 2023 - 2024

Dönerkanatlı Havaaracı Yapısal Dinamiği ve Aeroelastisitesi, Doktora, 2023 - 2024

Metrikler

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Leonardo Helicopters, Uçak Sistemleri Entegrasyonu

Şirket, AVL Araştırma ve Mühendislik, Tasarım

Şirket, Arçelik A.Ş., Titreşim ve Akustik

Şirket, Ford OTOSAN, Bakım ve Çevre Mühendisliği