

Arş.Gör. MİTHAT GÖKHAN ATAHAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: mithatgokhan.atahan@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/mithatgokhan.atahan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2015

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2012

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme, Türkiye 2007 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yapıştırıcı ile birleştirilmiş tek bindirme bağlantıların eğik darbe altındaki davranışlarının incelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Mekanik, Katı Cisimler Mekaniği, Kırılma Mekaniği, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Mekanik Testler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2013 - 2020

Araştırma Görevlisi, Mustafa Kemal Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

FLUID DYNAMICS AND DESIGN, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Loading-rate effect on tensile and bending strength of 3D-printed polylactic acid adhesively bonded joints

ATAHAN M. G., APALAK M. K.

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Low velocity oblique impact behavior of adhesively bonded single lap joints

Atahan M. G. , Apalak M. K.

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.263-298, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

III. Low-speed bending impact behavior of adhesively bonded single-lap joints

ATAHAN M. G. , APALAK M. K.

JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.31, sa.14, ss.1545-1575, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. BALİSTİK ÇARPMA ETKİSİNİN SONLU ELEMANLAR YÖNTEMİYLE İNCELENMESİ

ÖZER İ., ATAHAN M. G. , YAPICI A.

Selçuk Üniversitesi Mühendislik, Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.1, ss.21-30, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. NUMERICAL INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF ADHESIVE DEFECTS ON THE LOW-SPEED IMPACT BEHAVIOUR OF ADHESIVELY BONDED SINGLE-LAP JOINTS

Atahan M. G.

1st International Conference on Advances in Mechanical and Mechatronics Engineering ICAMMEN 2018, Ankara, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2018, ss.72-78

II. YAPIŞTIRICI İLE BİRLEŞTİRİLMİŞ ALÜMİNYUM TEK BİNDİRME BAĞLANTILARIN DÜŞÜK HIZLI EĞİLME DARBE DAVRANIŞININ İNCELENMESİ

Atahan M. G. , Apalak M. K.

20. Ulusal Mekanik Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2017, ss.443-450

Bilimsel Hakemlikler

INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING (IJCESEN), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2019

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Week, Çalışma Grubu, Leon, İspanya, 2018

20. Ulusal Mekanik Kongresi, Çalışma Grubu, Bursa, Türkiye, 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):8

h-ineksi (WOS):2

Burslar

2228-B Yüksek lisans öğrencileri için doktora burs programı (Yurtiçi Doktora Bursu), TÜBİTAK, 2015 - Devam Ediyor

Ödüller

ATAHAN M. G. , Proje Teşvik Ödülü, Proje Adı: Engelsiz Ulaşım, II. Makine ve Aksamları İmalat Teknolojileri Ar-Ge Proje Pazarı, Ekim 2013

ATAHAN M. G. , Mansiyon Ödülü, Proje Adı: Diz ve Kalça Kısıtlılığı Gelişme Riski Olan Hastalar İçin CPROM (Continue Passive Rate of Motion) Cihazı Tasarımı, 3. Doğu Akdeniz Üniversiteleri Bölgesel AR-GE Proje Pazarı ve AR-GE Proje Yarışması, Mart 2013

ATAHAN M. G. , İkincilik Ödülü, Proje Adı: Yatağa Bağlı Yaşayan İnsanların Fiziksel Aktivitesini Arttıran Sistemin Tasarımı, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü 10. Ne Üretelim Proje Yarışması, Eylül 2012

ATAHAN M. G. , Fakülte İkincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü, Haziran 2012

ATAHAN M. G. , Bölüm İkincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü, Haziran 2012