

Öğr.Gör. ALİ İHSAN BUDUR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 4896](tel:+904623774896)

E-posta: ali.budur@ktu.edu.tr

Posta Adresi: K.T.Ü. ARSİN MESLEK YÜKSEKOKULU

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İşletme (İkinci Ünv), Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Katı Parçacıkların metalik yüzeylerde oluşturduğu erozyonun deneysel ve sayısal olarak incelenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Arsin Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

TEMEL ELEKTRİK, Ön Lisans, 2016 - 2017

GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Metalik Malzemelerin Yüksek Hızlardaki Erozyon Davranışının Deneysel İncelenmesi**
BUDUR A. İ. , GEDİKLİ H.
Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.559-572, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Katı Parçacık Erozyon Hasarının Katı Cisimler Mekaniği ve Akışkanlar Dinamiği ile Modellenmesi**
BUDUR A. İ. , GEDİKLİ H., ÖZTÜRK B.
21.ULUSAL MEKANİK KONGRESİ, Niğde, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2019, ss.819-827
- II. **Ti-6Al-4V Alaşımının Katı Parçacık Erozyon Davranışının Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi**
BUDUR A. İ. , GEDİKLİ H.
6. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE BİLİM ALANINDA YENİLİKÇİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU (ISITES-2018),
Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018, cilt.1, sa.1, ss.1
- III. **Experimental investigations on particle erosion behavior of AA 6061 alloy**
ACAR D., MERİÇ D., BUDUR A. İ. , GÜMRÜK R., SOFUOĞLU H., GEDİKLİ H., CORA Ö. N.
9th Ankara International Aerospace Conference, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2017, ss.1-10

Desteklenen Projeler

Gedikli H., Sofuoğlu H., Cora Ö. N. , Gümrük R., Meriç D., Özen İ., Acar D., Budur A. İ. , Kuleyin H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, DÜŞÜK ENERJİLİ ÇARPIŞMA ALTINDA AŞINMA KALKANINDA MEYDANA GELEN HASARIN DENEYSEL VE SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ (TUSAŞ-TAI/DKTM), 2015 - 2017

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

TAİ-1. Genç Araştırmacılar Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016