

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32080

E-posta: [abdullahgocer@erciyes.edu.tr](mailto:abdullahgocer@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/abdullahgocer/>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2012 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2007

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BORULARDA FARKLI AKIŞ HIZLARININ DENEYSEL OLARAK PID İLE KONTROLÜ, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, 2011

## Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Konstrüksiyon ve İmalat, Triboloji , Döküm Yöntemleri, Malzeme , Plastik Şekil Verme Yöntemleri, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

## Mesleki Deneyim

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **FATIGUE AND COMPRESSION CHARACTERISTICS OF AI 6061–B4 C COMPOSITE MATERIALS**  
Göçer A., Karamış M. B.  
Powder Metallurgy And Metal Ceramics, cilt.58, ss.550-558, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Mechanical and Micro structural Characterization of AIAI/B4C Laminated Composites Depending on Manufacturing Parameters**  
Göçer A., Nair F., Karamış M. B.  
MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.295, ss.1-9, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **AL/AL-B4C FORMUNDA ÜRETİLEN TABAKALI DAİRESEL ÇUBUKLARIN EĞME YÜKLERİ ALTINDAKİ ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**  
Göçer A., Nair F., Karamış M. B.  
EURO ASIA 5th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES ADANA, Adana, Türkiye, 15 - 17 November 2019, ss.471-478
- **TÜP İÇİNDE TOZ YÖNTEMİ İLE ÜRETİLEN BAKIR/GRAFİT KOMPOZİT TELLERİN EKSTRÜZYON VE TEL ÇEKME İŞLEMLERİ SIRASINDA AKIŞ DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ**  
Yasan Ö. B. , Özden S., Nair F., Göçer A.  
EURO ASIA 5th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Adana, Türkiye, 15 - 17 November 2019, ss.464-470
- **TIG KAYNAĞI İLE BİRLEŞTİRİLEN AL6061 DÖKÜM PLAKALARIN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE T6 ISIL İŞLEMİNİN ETKİLERİ**  
GÖÇER A., ERSOY E., KARAMIŞ M. B.  
MAS 9th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES BURSA, Bursa, Türkiye, 8 - 10 November 2019, ss.43-52
- **Borularda Hava Akış Sıcaklık Ve Basıncının PID İle Kontrolü**  
Yıldırım Ş., Göçer A.  
19. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu (UMTS 2019), Hatay, Türkiye, 4 - 06 September 2019, ss.19-29
- **THE EFFECTS OF B4C CERAMIC SIZES ON WEAR BEHAVIOR OF AL 6061 METAL MATRIX COMPOSITES**  
Göçer A., Yılmaz İ. A. , Karamış M. B.  
International Congress on Mathematic, Engineering, Natural & Health Sciences-IV, Kyiv, Ukrayna, 11 - 13 August 2018, ss.347-356
- **INVESTIGATION ON BEHAVIOR OF STEEL/AL-B4C CIRCULAR LAYERED COMPOSITES UNDER COMPRESSION FORCES**  
Göçer A., Karamış M. B.  
International Congress on Mathematic, Engineering, Natural & Health Sciences-IV, Kyiv, Ukrayna, 11 - 13 August 2018, ss.339-346
- **The Effect of B4C Reinforcement Ratio on Mechanical Properties of Steel / Al-B4C Circular Layered Composites**  
Göçer A., Yılmaz E., Karamış M. B.  
IV. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), Kyiv, Ukrayna, 2 - 06 May 2018, ss.359-366
- **Investigation on Fatigue Behavior of B4C Powder Size in Al 6061-B4C Composites**  
GÖÇER A., KARATEPE C., KARAMIŞ M. B.  
IV. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), Kiev, Ukrayna, 2 - 06 May 2018, ss.377-384
- **Al kılıflı Al/B4C özlü kompozit yapıların ekstrüzyonla üretilmesi ve mekanik karakterizasyonu**  
GÖÇER A., KARAMIŞ M. B.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 October 2016, ss.3660-3666
- **Fonksiyonel Kademelendirilmiş Al-SiC Kompozit Malzemelerin Termal Şok Etkisi Altında Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
GÖÇER A., NAİR F., AYDIN M.  
19. Ulusal Mekanik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 28 August 2015

## Desteklenen Projeler

Göçer A., Karamış M. B. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaymalı Yatak imalatı için Savurma Döküm Sistemi Tasarımı ve Proses Değişkenlerinin Yatak Özelliklerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

KARAMIŞ M. B. , SİNANOĞLU C., NAİR F., GÖÇER A., HAMAMCI M., SARIF. N. , SAVAŞ S., AKGÜL E., ERTURUN

V., DAĞAŞAN BULUCU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 9th International Conference on Tribology, 2017 - 2018

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Savunma Sanayi Kayseri Çalıştayı, Katılımcı, Türkiye, 2018

Milli Güç Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017