

Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32080

Email: abdullahgocer@erciyes.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Turkey 2012 - Continues

Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Turkey 2008 - 2011

Under Graduate, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2002 - 2007

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

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

Research Areas

Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Tribology, Casting Methods, Material, Plastic Forming Methods, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2012 - Continues

Professional Experience

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **FATIGUE AND COMPRESSION CHARACTERISTICS OF AI 6061–B4 C COMPOSITE MATERIALS**
Göçer A., Karamış M. B.
Powder Metallurgy And Metal Ceramics, vol.58, pp.550-558, 2020 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **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, vol.295, pp.1-9, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **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, Turkey, 15 - 17 November 2019, pp.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, Turkey, 15 - 17 November 2019, pp.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, Turkey, 8 - 10 November 2019, pp.43-52
- **Borularda Hava Akış Sıcaklık Ve Basıncının PID İle Kontrolü**
Yıldırım Ş., Göçer A.
19. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu (UMTS 2019), Hatay, Turkey, 4 - 06 September 2019, pp.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, Ukraine, 11 - 13 August 2018, pp.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, Ukraine, 11 - 13 August 2018, pp.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, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.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, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.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, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.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, Turkey, 24 - 28 August 2015

Supported Projects

Göçer A., Karamış M. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 9th International Conference on Tribology, 2017 - 2018

Invited Congress and Symposium Activities

Savunma Sanayi Kayseri alıştayı, Attendee, Turkey, 2018

Milli G, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017