

## Kişisel Bilgiler

E-posta: aocak@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/aocak>

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Gas Pressure Effect on Powder Characterization of Al-12Si Alloy Produced by Gas Atomization Method**  
EM AKRA K. M. , ÇETİN T., OCAK A. O. , AKKAŞ M., BOZ M.  
International Science and Technology Journal, ss.1-14, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Toz Metalürjisi Yöntemi ile Üretilen Alüminyum Matrisli TiB<sub>2</sub> Ve B<sub>4</sub>C Takviyeli Kompozit Malzemelerin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
AKKAŞ M., BOZ M., OCAK A. O.  
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.515-523
- II. **Toz Metalürjisi Yöntemi ile Üretilen Alüminyum Matrisli TiB<sub>2</sub> ve B<sub>4</sub>C Takviyeli Kompozit Malzemelerin Aşınma Özelliklerinin İncelenmesi**  
AKKAŞ M., BOZ M., ISLAK S., OCAK A. O.  
. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.504-514
- III. **Toz Metalurjisi Yöntemiyle Üretilen AZ91 Alaşımının Mekanik Özellikleri Üzerine Si Elementinin Etkisi**  
OCAK A. O. , BOZ M., AKKAŞ M.  
VII. Uluslararası Fen, Mühendislik ve Mimarlık Bilimlerinde Akademik Çalışmalar Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.636-647
- IV. **Toz Metalurjisi ile Üretilen AZ91 Alaşımında Antimon İlavesinin Mikroyapı ve Mekanik Özellikler Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
OCAK A. O. , BOZ M., AKKAŞ M.  
VII. Uluslararası Fen, Mühendislik ve Mimarlık Bilimlerinde Akademik Çalışmalar Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.648-660
- V. **AL12Si TOZU ÜRETİMİNE GAZ ATOMİZASYONU PARAMETRELERİNİN ETKİSİNİNİNCELENMESİ**  
ÇETİN T., AKKAŞ M., OCAK A. O. , BOZ M.  
ISS2017 2nd International Science Symposium“Science Festival”, TİFLİS, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.108
- VI. **CHARACTERIZATION OF AZ91 POWDER PRODUCTION BY GAS ATOMIZATION METHOD AND INVESTIGATION OF PRODUCTION PARAMETERS**  
AKKAŞ M., ÇETİN T., OCAK A. O. , BOZ M.  
ISS2017 2nd International Science Symposium“Science Festival”, TİFLİS, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, ss.109
- VII. **Gas Atomization Unit Design and Manufacturing For Metal Powder Production**  
AKKAŞ M., ÇETİN T., OCAK A. O. , BOZ M.  
2nd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, Baia-Mare, Romanya, 20 - 21 Nisan 2017, ss.18-22
- VIII. **Gaz Atomizasyon Yöntemiyle Al12Si Tozu Üretimi ve Karakterizasyonu**  
ÇETİN T., AKKAŞ M., OCAK A. O. , ÜNAL M., BOZ M.

2. Uluslararası Savunma Sanayi Sempozyumu, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017, ss.975-983

**IX. Investigation of Gas Pressure Effect on Powder Characterization of Al-12Si Alloy Produced by Gas Atomization Method**

AKKAŞ M., ÇETİN T., OCAK A. O. , Em Akra K. M. , BOZ M.

3rd International Iron Steel Symposium, Karabük, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.228-232

**X. Gaz Atomizasyon Yöntemiyle Al12Si Tozu Üretimi ve Karakterizasyonu**

ÇETİN T., AKKAŞ M., OCAK A. O. , ÜNAL M., BOZ M.

2nd International Deferice Industry Symposium, Kırıkkale, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2017, cilt.2

## **Desteklenen Projeler**

BOZ M., OCAK A. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toz metalurjisi yöntemiyle üretilen AZ91 alaşımının mekanik özellikleri üzerine alaşım elementlerinin etkisinin incelenmesi, 2017 - 2019