

## Prof. Dr. Hüseyin SÖNMEZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: hsonmez@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/hsonmez>

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Magnezyum Alaşımlarının Ergitme Prosesinde Koruyucu Gaz Atmosferlerinin Kullanımı**  
Demirci M., Vanlı A. S., Akdoğan A., Sönmez H.  
MakineTek, sa.6, ss.280-286, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- II. **Mechanical and Morphological Properties of Cold Chamber High Pressure Die Casting AZ91 Magnesium Alloy Products**  
VANLI A. S., AKDOĞAN A., SÖNMEZ H.  
Academic Journal of Science, cilt.3, sa.1, ss.113-119, 2014 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PROTECTION BEHAVIOUR OF FLUORINE-CONTAINING COVER GASES ON MOLTEN AZ91 MAGNESIUM ALLOY**  
Demirci M., Vanlı A. S., Akdoğan A., Sönmez H.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING, İstanbul, Türkiye, 04 Mayıs 2015, ss.522-525
- II. **The Using of Sulphur Hexafluoride SF6 as a Cover Gas for Protection of Molten Magnesium Alloys**  
DEMİRCİ M., VANLI A. S., AKDOĞAN A., SÖNMEZ H.  
International Journal of Arts & Sciences Conference, Barselona, İspanya, 16 - 19 Haziran 2014, cilt.7, ss.47-53
- III. **CHARACTERIZATION OF SURFACE FILMS FORMED ON MOLTEN MAGNESIUM IN ATMOSPHERES CONTAINING HYDRO FLUOROCARBON (HFC-134A)**  
DEMİRCİ M., VANLI A. S., AKDOĞAN A., SÖNMEZ H.  
Conference of the International Journal of Arts & Sciences, Londra, Birleşik Krallık, 03 Kasım 2014, ss.421-425

### Desteklenen Projeler

SÖNMEZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Magnezyum Alaşımlarının Ergitme Prosesinde Kullanılan Koruyucu Gaz Atmosferlerinin İncelenmesi, 2013 - 2014

### Metrikler

Yayın: 12