

Lect. MEHMET SERKAN YILDIRIM

Personal Information

Email: msyildirim@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/msyildirim>

Education Information

Under Graduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Turkey 2005 - 2009

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2016 - Continues

Lecturer, Gazi University, Ostim Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2012 - 2016

Articles Published in Other Journals

- I. **Nokta direnç kaynağı ile birleştirilen titanyumlevhaların çekme-makaslama dayanımlarının taguchi metoduyla optimizasyonu**
YILDIRIM M. S. , KAYA Y., ÇAKIROĞLU R., GÜLENC B., KAHRAMAN N., DURGUTLU A.
JOURNAL of POLYTECHNIC, vol.22, no.2, pp.567-573, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Alaşımsız Çelik Ve Östenitik Paslanmaz Çelik Levhaların Patlama Kaynağında Patlayıcı Oranın Arayüzey Oluşumuna Etkisi**
YILDIRIM M. S. , DURGUTLU A.
GU J Sci, Part C, vol.5, no.3, pp.247-254, 2017 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATIONS OF MICROSTRUCTURE OF API 5L X65 PIPE JOINTS**
ÇETİNKAYA C., ADA H., YILDIRIM M. S.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 December 2017, pp.187
- II. **Kaynak Parametreleri Taguchi Metoduyla Belirlenen API 5LX65 Boru Birleştirmelerinin Makrografi İncelemeleri**
ÇETİNKAYA C., ADA H., DURGUTLU A., FINDIK T., AKSÖZ S., YILDIRIM M. S.
1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, 7 - 10 December 2017
- III. **AISI 316 Östenitik Paslanmaz Çelik ve AISI 430 Ferritik Paslanmaz Çelik Levhaların Patlama Kaynağında Patlayıcı Oranın Arayüzey Oluşumuna Etkisi**
YILDIRIM M. S. , KAYA Y., GÜLENC B., KAHRAMAN N., DURGUTLU A.
2nd International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC'17), Nevşehir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.16-20
- IV. **Patlama Kaynağı ile Farklı Özelliklerdeki Demir Esaslı Malzemelerin Birleştirilmesi ve Arayüzey Özelliklerinin İncelenmesi**
YILDIRIM M. S. , DURGUTLU A.
4. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı, 11 - 13 May 2016, pp.894-904
- V. **Saplama Kaynağının Grade A Gemi Sacına Uygulanması Üzerine Bir Araştırma**

İM DAT K., KAYA Y., GÜ LENÇ İ. T. , YILDIRIM M. S. , DURGUTLU A., GÜ LENÇ B.
4. Uluslararası Kaynak Teknolojileri Konferansı, 11 - 13 May 2016, pp.887-893