



Dergi/Journal : Technological Applied Sciences
Yayıncı/Publisher : NWSA
ISSN : 1308 7223
Yıl/Year : 2016
Cilt/Volume : 11
Sayı/Number : 1
Uluslararası Hakemli E-Dergi/E-Journal with International Referee
Üç ayda bir yayınlanır (Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim).
Published three-monthly (January, April, July, and October).



EBSCO PUBLISHING veri tabanında taramaktadır.
Indexed in EBSCO PUBLISHING index.

Yazışma Adresi/Address of Correspondence

- 1) NWSA Fırat Teknokent TGB ArGe 2 Binası No:63/18 Elazığ-Turkey
2) NWSA P.K. 23 Elazığ-Turkey
www.newwsa.com
http://dergipark.ulakbim.gov.tr/index2.php?p=institution_journals&q=NWSA+Akademik+Dergiler

Genel Yayın Yönetmeni ve imtiyaz Sahibi/Chief Editor and Owner

Dr. Cevdet Emin Ekinci Firat University

Teknolojik Uygulama Bilimleri Yayın Yönetmeni/Technological Applied Sciences Editor

Dr. Uğur Çalıgülü Firat University

Editörler/Editors

Dr. Cevdet Emin Ekinci	Firat University
Dr. Halil Ceylan	Iowa State University
Dr. Uğur Çalıgülü	Firat University
Dr. U. Teoman Aksøy	Firat University
Dr. Yüksel Esen	Firat University

Editör Yardımcıları/Subeditors

Dr. Emre Sancak	Süleyman Demirel University
Dr. Gökhan Durmuş	Gazi University
Dr. Mahir Dursun	Gazi University
Dr. Murat Ciniviz	Selçuk University
Dr. Serkan Subaşı	Düzce University
Dr. Tahir Gönen	Tunceli University

Yazı İşleri Müdürü/Desk Editor

Belkıs Elyiğit Firat Akademi A.Ş. (NWSA)

Yayın Sekreterleri/Editorial Secretaries

Elif Müge Orakoğlu	Beijing Jiaotong University
Melek Dikmen	Tunceli University
Nurdan Baykuş	Kilis Yedi Aralık University

İstatistik ve WEB Sorumlusu/Statistics and WEB Master

Özgür Aydin ODEMKO

Yayın Kurulu/Editorial Board

Dr. Adnan Kakilli	Marmara University
Dr. Ali Jamshidi	Hokkaido University
Dr. Aynur Kazaz	Akdeniz University
Dr. Engin Avci	Firat University
Dr. Erol Tutumluer	Illinois University
Dr. Hanifi Güldemir	Firat University
Dr. HIREGOUARD YERRENNAGUDARU	VİSVEŞVARAYA TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
Dr. İbrahim Türkoglu	Firat University
Dr. Jaroslaw Zubrzycki	LUBLIN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
Dr. Meor Othmam Hamzah	UNIVERSITY SAINS MALAYSIA
Dr. Metin Arslan	Gazi University
Dr. Messaoud Saidani	COVENTRY UNIVERSITY
Dr. Nilgün Tosun	TRAKYA UNIVERSITY
Dr. O.Ayhan Erdem	Gazi University
Dr. Recep Kanıt	DUNDEE UNIVERSITY
Dr. Sinan Çalışkan	TRAKYA UNIVERSITY
Dr. Sabit Oymael	Firat University
Dr. U. Teoman Aksøy	Firat University

Hakemler-Danışmanlar/Academic Referee-Advisers

Dr. Abdülmecid Güldaş	Gazi University
Dr. Adem Kurt	Gazi University
Dr. Adnan Kakilli	Marmara University

Dr. Dinçer Buran	Dumlupınar University
Dr. Ercan Özgan	Düzce University
Dr. Gülsüm Gülnaz Gültekin	Gazi University
Dr. Hakan Dilipak	Gazi University
Dr. Hasan Bayındır	Dicle University
Dr. Hüseyin Altun	Fırat University
Dr. Kadıı Özkan	Pamukkale University
Dr. Murat Ciniviz	Selçuk University
Dr. Niyazi Özdemir	Fırat University
Dr. Nursal Arıcı	Gazi University
Dr. Osman Şimşek	Gazi University
Dr. Ömer Keleşoğlu	Fırat University
Dr. Resul Daş	Fırat University
Dr. Salih Taner Yıldırım	Kocaeli University
Dr. Serkan Subaşı	Düzce University
Dr. U. Teoman Aksoy	Fırat University

Sayıının Diğer Hakemleri-Danışmanları
Other Academic Referees-Advisers For Issue

Dr. Çetin Özay	Fırat University
Dr. Erol Kılıçkap	Dicle University
Dr. Hamit Adın	Batman University
Dr. Yahya Çelik	Batman University

İçindekiler/Contents

Küreselleştirme Isıl İşlemi Uygulanmış AISI 1050
 Çeliğin Tornalanmasında Esas Kesme Kuvvetlerinin Yapay
 Sinir Ağıları ile Modellemesi

Şehmus Baday

İkincil Dönel Eksenli ile Klasik Düzlem Yüzey Taşlama
 Mekanizmasında Kesme Parametrelerinin Yüzey
 Pürüzlülüğüne Etkisinin Deneysel İncelenmesi

Oktay Adıyaman

NWSA.2016.11.1.2A0091
 (Özgün Çalışma/Original
 Study)

1-9

NWSA.2016.11.1.2A0092
 (Özgün Çalışma/Original
 Study)

10-23