



**Dergi/Journal** : Technological Applied Sciences  
**Yayınçı/Publisher** : NWSA  
**ISSN** : 1308 7223  
**Yıl/Year** : 2015  
**Cilt/Volume** : 10  
**Sayı/Number** : 4  
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](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 Fırat University

**Teknolojik Uygulama Bilimleri Yayın Yönetmeni/Technological Applied Sciences Editor**

Dr. Uğur Çalıgülü Fırat University

**Editör/Editor**

Dr. Uğur Çalıgülü Fırat University  
Dr. Halil Ceylan Iowa State University  
Dr. Cevdet Emin Ekinci Fırat 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**

Berkis Elyiğit Fırat 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 Avcı Fırat University  
Dr. Erol Tutumluer Illinois University  
Dr. Hanifi Güldemir Firat University  
Dr. HIREGOUDAR Yerrennagudaru Visvesvaraya Technological University  
Dr. İbrahim Türkoglu Fırat University  
Dr. Jaroslaw Zubrzycki Lublin University of Technology  
Dr. Meor Othmam Hamzah University Sains Malaysia  
Dr. Murat Gündüz Middle East Technical University  
Dr. Metin Arslan Gazi University  
Dr. Messaoud Saidani Coventry University  
Dr. Nilgün Tosun Trakya University  
Dr. O.Ayhan Erdem Gazi University  
Dr. Recep Kanıt Gazi University  
Dr. Sinan Çalışkan Dundee University  
Dr. Sabit Oymael Trakya 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. Kadir Özkaraya	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 Aksøy	Fırat University

**Sayıının Diğer Hakemleri-Danışmanları**

**Other Academic Referees-Advisers For Issue**

Dr. Ali Kaya Gür	Fırat University
Dr. Halil Dikbaş	Fırat University
Dr. Serkan Islak	Kastamonu University

**İçindekiler/Contents**

Aisi 420 Martenzitik Paslanmaz Çeliğin Co2 Lazer Işını Kaynak Yöntemiyle Kaynak Kabiliyetinin Araştırılması

NWSA.2015.10.4.2A0090

**Ceyhun Köse ve Ramazan Kaçar**

13-27