



ISSN:1306 3111
New World Sciences Academy
E-Journal of New World Sciences Academy
Uluslararası Hakemli E-Dergi/E-Journal with International Referees
Üç ayda bir yayınlanır (Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim).
Published three-monthly (January, April, July, and October).

Yıl/Year : 2010
Cilt/Volume : 5
Sayı/Number : 4
Seri/Series : 3A
Seri Adı/Series's Name : Physical Sciences (ISSN:1308-7304)



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

Yazışma Adresi/Address of Correspondence

E-Journal of New World Sciences Academy
P.K. 29 Elazığ-Türkiye
www.newwsa.com

Genel Yayın Yönetmeni ve İmtiyaz Sahibi/Chief Editor and Owner

Dr. Cevdet Emin Ekinçi Firat University-NWSA

Fen Bilimleri Yayın Yönetmeni/Physical Sciences Editor

Dr. Hakan Arslan Mersin University

Editör/Editor

Dr. Fahrettin Yakuphanoglu Firat University
Dr. Hakan Arslan Mersin University
Dr. Hasan Bulut Firat University
Dr. Mehmet Güngör Firat University
Dr. Mehmet Tektaş Marmara University

Editör Yardımcıları/Subeditors

Dr. Kamil Alakuş Ondokuz Mayıs University
Dr. Mehmet Gürcan Firat University
Dr. Nurettin Doğan Gazi University
Dr. Nurhan Halisdemir Firat University
Dr. Yunus Bulut Firat University

Yazı İşleri Müdürü/Desk Editor

Sadık Sezgin Ozan NWSA

Yayın Sekreterleri/Editorial Secretaries

Damla Aktaş NWSA
Elif Müge Orakoğlu Firat University
Melek Dikmen NWSA

İstatistik ve WEB Sorumlusu/Statistics and WEB Master

Özgür Aydın Bingöl University

Yayın Kurulu/Editorial Board

Dr. Erdal Eren Bilecik University
Dr. Hüseyin Demir Ondokuz Mayıs University
Dr. Mahmut Doğru Firat University
Dr. Manaf Manafov Adiyaman University
Dr. Mehmet Şekerçi Firat University
Dr. Vedat Asil Firat University

Hakemler-Danışmanlar/Academic Referee-Advisers

Dr. Ali Yeşil Firat University
Dr. Aytaç Kurtuluş Eskisehir Osmangazi University
Dr. Bekir Oruncak Afyon Kocatepe University
Dr. Erol Çil Firat University
Dr. Hüseyin Ali Yalım Afyon Kocatepe University
Dr. İbrahim Yücedağ Duzce University
Dr. Kamil Durdu Inonu University
Dr. Mikail Et Firat University
Dr. Müslüm Murat Saç Ege University
Dr. Sinan Çalık Firat University
Dr. Zeki Yıldız Eskisehir Osmangazi University

2010/4 Sayının Diğer Hakemleri-Danışmanları

Other Academic Referees-Advisers For 2010/4 Issue

Dr. Adnan Kurt Adiyaman University
Dr. Ahmet Orhan Görgülü Firat University
Dr. Erol Çil Firat University
Dr. Hakan Arslan Mersin University

Dr. Hakan Ulukan	Ankara University
Dr. Muammer Bahsi	Firat University
Dr. İsmail Türkoğlu	Firat University
Dr. Muammer Bahsi	Firat University
Dr. Süha Yılmaz	Dokuz Eylül University
Dr. Vedat Asil	Firat University
Dr. Kamil Alakuş	Ondokuz Mayıs University
Dr. Mehmet Gürcan	Firat University

İÇİNDEKİLER/CONTENTS (2010/4)

❖ Wistar Sıçanların Akciğer, Karaciğer Ve Böbrek Dokularındaki Yağ Asidi Düzeyine Resveratrol Ve Potasyum Bromatın Etkileri (The Effects Of Resveratrol And Potassium Bromate On Fatty Acid Levels In Lung, Liver And Kidney Of Wistar Rats) (Article Number: 3A0024)	
Serhat Keser, Ökkeş Yılmaz ve Mehmet Tuzcu.....	70 - 79
❖ Resveratrol Ve Potasyum Bromat Sıçanların Dalak Dokusunda Kolesterol, Vitamin E Ve Yağ Asitleri Seviyelerini Nasıl Etkiler (How Resveratrol And Potassium Bromate Affect To Cholesterol, Vitamin E And Fatty Acid Levels In Spleen Of Rats) (Article Number: 3A0025)	
Serhat Keser, Ökkeş Yılmaz ve Mehmet Tuzcu.....	80 - 88
❖ Lorentzian Heisenberg Grubunda Biminimal Eğriler Ve Yüzeylemler (Biminimal Curves And Surfaces Of The Lorentzian Heisenberg Group) (Article Number: 3A0026)	
Essin Turhan ve Talat Körpınar.....	89 - 95
❖ Ridge Ve Latent Root Regresyon Tahmin Edicilerinin Kombinasyonu (Combining Ridge And Latent Root Regression Estimators) (Article Number: 3A0027)	
Ayşe İşi.....	96 - 102
❖ Optimizasyon Tekniklerinin Tasnifi Ve İki Teknik Üzerinde İnceleme (Classification Of Optimisation Technics And Analyzing On Two Technics) (Article Number: 3A0028)	
Mehmet Tektaş	103-115