



ISSN:1306 3111
New World Sciences Academy
E-Journal of New World Sciences Academy
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).

Yıl/Year : 2010
Cilt/Volume : 5
Sayı/Number : 1
Seri/Series : 1C
Seri Adı/Series's Name: Education Sciences (ISSN:1308-7274)



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 University of Firat-NWSA

Eğitim Bilimleri Yayın Yönetmeni/Education Sciences Editor

Dr. Cihad Demirli University of Firat

Editör/Editor

Dr. Erdoğan Tezci University of Balıkesir
Dr. Hüseyin Bağ University of Pamukkale
Dr. Mehmet Turan University of Firat

Editör Yardımcıları/Subeditors

Dr. Hülya Gülay University of Pamukkale
Dr. Mustafa Özden University of Adiyaman
Dr. Nevzat Yiğit University of Karadeniz Technical
Dr. Ramazan Gürbüz University of Adiyaman

Yazı İşleri Müdürü/Desk Editor

Sadık Sezgin Ozan NWSA

Yayın Sekreterleri/Editorial Secretaries

Elif Müge ORAKOĞLU University of Firat
Melek Dikmen NWSA
Tuğçe Şepitci NWSA
Gizem Özdemir NWSA

İstatistik ve WEB Sorumlusu/Statistics and WEB Master

Özgür Aydın NWSA

Yayın Kurulu/Editorial Board

Dr. Demet Somuncuoğlu University of Gazi
Dr. Fatma Özmen University of Firat
Dr. Hafize Keser University of Ankara
Dr. Handan Asude Başal University of Uludag
Dr. Kaan Güney University of Cumhuriyet
Dr. Mehmet Gürol University of Firat
Dr. Mehmet Taşpınar University of Gazi
Dr. Nilgün Tosun University of Trakya
Dr. Y.Deniz Arıkan University of Ege

Hakemler-Danışmanlar/Academic Referee-Advisers

Dr. Ahmet Murat ellez University of Dokuz Eylül
Dr. Ali Rıza Erdem University of Pamukkale
Dr. Asude Bilgin University of Uludag
Dr. Bayram Özer University of Mustafa kemal
Dr. Berna Cantürk Günhan University of Dokuz Eylül
Dr. Bilal Yıldırım University of Balıkesir
Dr. Bilge Can University of Pamukkale
Dr. Ebru Bukova Güzel University of Ege
Dr. Hüseyin Anılan University of Eskisehir Osmangazi
Dr. Hüseyin Gül University of Kocaeli
Dr. Kürşat Yenilmez University of Eskisehir Osmangazi
Dr. Leyla Ercan University of Gazi
Dr. Melda Özdemir University of Gazi
Dr. Mustafa Ergün University of Ondokuz Mayıs
Dr. Mustafa Oskay University of Celal Bayar
Dr. Mustafa Sarıtaş University of Uludag

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Dr. Mustafa Şahin | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Rüşhan Özkılıç | University of Uludag |
| Dr. Selami Aydın | University of Balıkesir |
| Dr. Selim Ömüroğlu | University of Selcuk |
| Dr. Soner Polat | University of Kocaeli |
| Dr. Tayfun Tutak | University of Fırat |
| Dr. Ünal İç | University of Fırat |

2010/1 Sayının Diğer Hakemleri-Danışmanları
Other Academic Referees-Advisers For 2010/1 Issue

| | |
|---------------------------|--|
| Dr. Berna Cantürk Günhan | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Bilge Can | University of Pamukkale |
| Dr. Bünyamin Atıcı | University of Fırat |
| Dr. Cihad Demirli | University of Fırat |
| Dr. Cevdet Emin Ekinci | University of Fırat |
| Dr. Esra Bukova Güzel | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Fatma Özmen | University of Fırat |
| Dr. İbrahim Ünal | University of Inonu |
| Dr. Hülya Gür | University of Balıkesir |
| Dr. Hüseyin Anılan | University of Osmangazi |
| Dr. Kaan Güney | University of Cumhuriyet |
| Dr. Lütfü Üredi | University of Mersin |
| Dr. Mehmet Nuri Gömleksiz | University of Fırat |
| Dr. Mehmet Taşpınar | University of Gazi |
| Dr. Mukadder Boydak Ozan | University of Fırat |
| Dr. Mustafa Aydoğdu | University of Fırat |
| Dr. Nilgün Tatar | University of Cumhuriyet |
| Dr. Sait Akbaşlı | University of mersin |
| Dr. Tuba Ada | University of Anadolu |
| Dr. Tuğba Yanpar Yelken | University of Mersin |
| Dr. Uğur Çakılcıoğlu | University of Fırat |
| Dr. Zülfü Demirtaş | University of Fırat |
| Dr. Ahmet Murat Ellez | University of Dkuz Eylul |
| Dr. Ali Aksu | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Alpaslan Gözler | University of Fırat |
| Dr. Aydın Yaka | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Ayhan Yılmaz | University of Hacettepe |
| Dr. Aysun Gürol | University of Fırat |
| Dr. Bilge Can | University of Pamukkale |
| Dr. Berrin Eyllen Özyurt | University of Yaşar |
| Dr. Bülent Aydoğdu | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Dilek Çağırğan Gülten | University of Istanbul |
| Dr. Eyyüp Coşkun | University of Mustafa Kemal |
| Dr. Fusun Öztürk Kuter | University of Uludag |
| Dr. Gülçin Eroğlu | University of Gazi |
| Dr. Haluk Soran | University of Hacettepe |
| Dr. Hülya Hamurcu | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Hüseyin Gül | University of Kocaeli |
| Dr. Kaan Güney | University of Cumhuriyet |
| Dr. Lütfi Üredi | University of Mersin |
| Dr. Mehmet Gürol | University of Fırat |
| Dr. Mehmet Nuri Gömleksiz | University of Fırat |
| Dr. Murat Özbay | University of Gazi |
| Dr. Murat Tuncer | University of Kahramanmaraş Sutcu Imam |
| Dr. Mustafa Gündüz | University of Fırat |
| Dr. Necla Şahin Fırat | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Nevzat Kavcar | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Nilgün Tatar | University of Cumhuriyet |
| Dr. Ömer Yılayaz | University of Fırat |
| Dr. Ramazan Gürbüz | University of Adiyaman |
| Dr. Salih Paşa Memişoğlu | University of Abant İzzet baysal |
| Dr. Seçil Eröktem | University of Pamukkale |
| DR. Serap Çalışkan | University of Dokuz Eylul |
| Dr. Şafak Uluçınar Sağır | University of Amasya |
| Dr. Tuncay Sevindik | University of Fırat |
| Dr. Tayfun Tutak | University of Fırat |
| Dr. Türkan Argon | University of Abant İzzet Baysal |
| Dr. Vehbi Bayhan | University of Inonu |
| Dr. Yaşar Yavuz | University of Dokuz Eylul |

İÇİNDEKİLER/CONTENTS (2010/1)

- ❖ Web tabanlı uzaktan eğitim sistemlerinde karşılaşılan problemler (Encountering problems of the web-based distance learning systems) (Article Number: 1C0110)
Tarık Kışla, Fırat Sarsar, Yüksel Deniz Arıkan, Emrah Meşhur, Muhittin Şahin ve Mehmet Kokoç1-18
- ❖ Matematik dersinde başarıya gidel yolda probleme dayalı öğrenme (Problem-based learning leading to success in mathematic course) (Article Number: 1C0111)
Esen Ersoy, Oya Uysal, ve Neş'e Başer19-39
- ❖ Determining the levels of democratic belief of primary school and pre-service teachers (Sınıf öğretmenleri ve öğretmen adaylarının demokratik inanç düzeylerinin belirlenmesi) (Article Number: 1C0112)
Atila Yıldırım, Sait Akbaşı, ve Mehmet Şahin40-48
- ❖ Hayat bilgisi dersi öğretim programlarının girişimcilik özellikleri açısından incelenmesi (An analysis of life science course curricula from the perspective of the entrepreneurship characteristics) (Article Number: 1C0113)
Semra Güvenn49-57
- ❖ Öğretmen adaylarının öğretmenlik uygulaması sürecinde gözlemledikleri ilköğretim denetçilerinin etkinliklerine ilişkin görüşleri (The aspects of teacher candidates relating to the elementary education supervisors activities in teaching process9) (Article Number: 1C0114)
Sait Akbaşı58-70
- ❖ Oyunlaştırmanın beşinci sınıf matematik dersinde problem çözme becerisi ve derse karşı tutum üzerindeki etkisi (The effects of teaching through play students's problem solving skills in and attitude towards mathematics) (Article Number: 1C0115)
İsmail Gelen ve Bayram Özer71-88
- ❖ Sokakta çalıştırılan çocukların benlik saygısı, denetim odağı ve umutsuzluk düzeyleri (the self-esteem, locus of control and hopelessness levels of children who are forced to work on the street) (Article Number: 1C0116)
Handan Asude Başal, Meral Taner Derman ve Pelin Peymi89-106
- ❖ İlköğretim okullarında okul kültürü ve takım liderliği (School culture and team leadership in elementary schools) (Article Number: 1C0117)
Vehbi Çelik ve Murşit Kuyumcu107-119
- ❖ Tam sayılar kümesinin özelliklerinin öğretiminde bilgi değişme tekniğinin kullanımının öğrenci başarısına etkisi (The effect of exchange of knowledge method on students' achievement in properties of whole numbers) (Article Number: 1C0118)
Tayfun Tutak, Mustafa Aydoğdu ve Tuba Adır120-129
- ❖ İlköğretim okullarında görev yapan öğretmenlerin örgütsel adaletle ilişkin görüşleri (Views of teachers working at primary schools on organizational justice) (Article Number: 1C0119)
Çetin Tan130-139
- ❖ Okullarda sosyal adalet kavramına ilişkin öğretmenlerin ürettikleri meteforlar (the metaphors teachers produced concerning social justice notion in schools) (Article Number: 1C0120)
Mukadder Boydak Özkan ve Cemal Aküzüm140-157
- ❖ What primary school administrators think about human rights (ilköğretim okul yöneticilerinin insan haklarına yönelik görüşleri) (Article Number: 1C0121)
Sait Akbaşı, Atila Yıldırım ve Mehmet Şahin158-172
- ❖ Matematik eğitimi ve dilbilim etkileşimine dayalı bir araştırma ve metodoloji alanı: söylem çözümleme (Discourse analysis as a field of research and methodology based on the interaction between mathematics education and linguistics) (Article Number: 1C0122)
İşıkhan Uğurel ve Sevgi Moralı173-184
- ❖ Didaktiğin antropolojik kuramı çerçevesinde türk ve fransız öğrencilerin problem çözümleri: atwood aleti örneği (problem solving strategies of turkish and french students in the contexte of the anthropological theory of the didactic: example of the atwood's machine) (Article Number: 1C0123)
Ahmet Yavuz185-198

- ❖ Liselerde görev yapan öğretmenlerin iş doyumu düzeyleri (the levels of job satisfaction of teachers who work high school)
(Article Number: 1C0124)
Zülfü Demirtaş ve Alpay Ersözölü199-209
- ❖ Atom konusunda geliştirilen çalışma yapraklarının öğrenci başarısı üzerine etkisi
(The effect of worksheets developed on performance of student in atom)
(Article Number: 1C0125)
Nurhan Dede210-227
- ❖ Turizm eğitimi alan lise öğrencilerin okuma alışkanlıklarının belirlenmesi
(Determination of reading habits of tourism high school students)
(Article Number: 1C0126)
Engin Üngüren ve Hulusi Doğan228-247
- ❖ Fen ve teknoloji öğretmenlerinin yeterlilikleri
(Competences of science and technology teachers)
(Article Number: 1C0127)
Reşit Zengin ve Ömer Akgün248-258
- ❖ Reeducation of drivers involved traffic accidents with their own faults through web based distance education
(Web tabanlı uzaktan eğitim ile trafik kazalarına kusurlarıyla karışmış sürücülerin yeniden eğitimi)
(Article Number: 1C0128)
Özel Sebetci ve Ulvi Şeker259-269
- ❖ İlköğretim okulu yöneticilerinin velilere yönelik yönetsel etkinliklerde velileri okula çekme başarısı
(The success of primary school administrators in making the school attractive for the parents regarding management activities)
(Article Number: 1C0129)
Ali Rıza Erdem ve Nihal Şimşek270-289
- ❖ İlköğretim öğretmenlerinin öğretmenlik mesleğine ilişkin algılarının çeşitli değişkenler açısından incelenmesi
(An analysis of elementary school teachers' perceptions regarding teaching profession according to different variables)
(Article Number: 1C0130)
Lütfü Üredi290-313
- ❖ Geometri öğretiminde farklı öğretim yöntemlerinin öğrencinin akademik başarısına etkisinin incelenmesi
(The effect of different instruction methods on students' academic achievement in the geometry teaching)
(Article Number: 1C0131)
Ahmet Şükrü Özdemir, Mehmet Tektaş ve Hüseyin Cumhuri Egelioğlu314-320
- ❖ A qualitative study on student' understanding and misconceptions regarding the living cell
(Öğrencilerin hücre ile ilgili anlamlandırmaları ve kavram yanılgıları üzerine nitel bir çalışma)
(Article Number: 1C0132)
Bülent Cavas ve Teoman Kesercioğlu321-331
- ❖ Sosyal bilgiler öğretmen adaylarının Atatürkçülük konularının öğretimi ile ilgili öz yeterlik inançları
(Self efficacy beliefs of candidates of social studies teachers about teaching of Kemalism subjects)
(Article Number: 1C0133)
Kadir Ulusoy332-347
- ❖ Changes to the curriculum of primary schools in Turkey: the perceptions of teachers (Türkiye'de ilköğretim programındaki değişimler: öğretmenlerin algılamaları)
(Article Number: 1C0134)
Tuğba Yanpar Yelken and Çiğdem Kılıç348-366