



e-International Journal of Educational Research

e-Uluslararası Eğitim Araştırmaları Dergisi



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Editörden
From the Editor
Doç. Dr. Erdal TOPRAKCI

Biyoloji Öğretmeni Adaylarının Çevre Okuryazarlıklarının
Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi
Investigation of The Biology Teacher Candidates' Environmental
Literacy in Terms of Different Variables
Assoc. Prof. Dr. Hasan GÜRBÜZ - Assoc. Prof. Dr. Ali ALAŞ
Assist. Prof. Dr. Mustafa KIŞOĞLU - Assoc. Prof. Dr. Ali SÜLÜN

İlköğretim Öğretmenlerinin Öğretme-Öğrenme Süreci ile İlgili
Hizmet-İçi Eğitim İhtiyaçları
Primary School Teachers' Needs for In-Service Training
Pertaining to the Teaching-Learning Process
Dok. Öğr. Sevim CAMUZCU- Doç.Dr. Kemal DURUHAN

The Effect of Computer Assisted Instruction on
Fourth Grade Primary Students' Achievements and Attitudes towards
Science and Technology Lesson
Bilgisayar Destekli Öğretimin İlköğretim Dördüncü Sınıf Öğrencilerinin Fen
ve Teknoloji Dersine Yönelik Başarıları ve Tutumlarına Etkisi
Res.Ass. Şeyda GÜL- Ass.Prof.Dr.Selami YEŞİLYURT

Effects of Computer Assisted Language Learning in English Classes
on Students' Achievement Levels and Attitudes towards the Lesson
Bilgisayar Destekli Yabancı Dil Öğretiminin İngilizce Derslerinde
Öğrencilerin Erişlerine ve Ders Yönelik Tutumlarına Etkisi
PhD.Student Gökhan BAŞ

The Dissertation Process Described by Doctoral
Students in Finland
Finlandiya'daki Doktora Öğrencilerinin Gözüyle
Doktora Tez Süreci
Prof. Kaarina MÄÄTTÄ

Okul Öncesi Dönem Çocuklarının Akran Kabullerinin Okula Uyum
Değişkenleri Üzerindeki Yordayıcı Etkisi
The Predictive Effects Peer Acceptance has on School Adjustment
Variables in Preschool Children
Yrd.Doç.Dr. Hülya GÜLAY- Hatice ERTEN



e-International Journal of Educational Research

e-Uluslararası Eğitim Araştırmaları Dergisi

EDİTOR / EDITOR

Doç. Dr. Erdal TOPRAKCI

EDİTÖR YARDIMCILARI / ASSISTANTS EDITOR

Arş. Gör. Mustafa ERSOY

YAZI ÖN İNCELEME KURULU / THE BOARD OF MANUSCRIPT PREREVIEW

Doç. Dr. Erdal TOPRAKCI

Yrd. Doç. Dr. Evren KARATAŞ (Cumhuriyet Üniversitesi)

Yrd. Doç. Dr. Zekeriya KAPTAN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Dr. Mesut SAÇKES (Ohio State University)

Dr. Mustafa KIŞOĞLU (Aksaray Üniversitesi)

Arş. Gör. Mustafa ERSOY (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Hatice YILDIZ (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. İclal DAĞDEVİREN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Ebru BOZPOLAT (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Numan TURAN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Gülçin OFLAZ (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Hilal YÜCEL (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Esma ERGİN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Fadime İŞCEN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Serkan BULDUR (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Halim SARICIOĞLU (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. S. Tunay KAMER (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Ali TÜRKDOĞAN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Gülseda EYCEYURT (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Ramazan ALABAŞ (Ankara Üniversitesi)

Arş. Gör. Muhammed SALMAN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Ahmet ALTUN (Cumhuriyet Üniversitesi)

Arş. Gör. Tahsin YILDIRIM (Aksaray Üniversitesi)

Ph.D Student Sedat GÜMÜŞ (Michigan State University)

Fevzi ALTUN (İçişleri Bakanlığı-Em.Müd.)

Gül YILDIZ (MEB-İngilizce Öğretmeni)

İhsan TOPÇU (Cumhuriyet Üniversitesi)

II

e-uead üç ayda bir yayınlanan ticari olmayan hakemli bir dergidir. Dergide yayınlanan yazılardaki düşünce ve öneriler ile kaynakların doğruluğundan tümüyle yazarlar sorumludur. Yayına kabul edilen makalelerin telif hakları "e-uluslararası eğitim araştırmaları dergisine" aittir.

e-ijer is a non-commercial, peer-reviewed, quarterly publishing journal. The authors response from thoughts and suggestions in articles are published on journal and the accuracy of the references. The copyright of articles are accepted for publication, belongs to "e-journal of international educational research".





Hakem Kurulu* / Reviewers Board*

Prof. Dr. Adnan BAKI (Karadeniz Teknik Üniversitesi)
 Prof. Dr. Ahmet DUMAN (Muğla Üniversitesi)
 Prof. Dr. Ali UÇAN (Gazi Üniversitesi)
 Prof. Dr. Aral I. OKAY (İstanbul Teknik Üniversitesi)
 Prof. Dr. Ayhan ÖZTÜRK (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Prof. Dr. Bambang SUPRIYANTO (Atma Jaya University)
 Prof. Dr. Battal ASLAN (İnönü Üniversitesi)
 Prof. Dr. Betül ÇOTUKŞÖKEN (Maltepe Üniversitesi)
 Prof. Dr. Burhanettin DÖNMEZ (İnönü Üniversitesi)
 Prof. Dr. Dursun DİLEK (Marmara Üniversitesi)
 Prof. Dr. Feridun MERTER (İnönü Üniversitesi)
 Prof. Dr. Haldun SÜMER (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Prof. Dr. Hasan ŞİMŞEK (ODTÜ)
 Prof. Dr. Hüseyin BAŞAR (Hacettepe Üniversitesi)
 Prof. Hüsnü DOKAK (Hacettepe Üniversitesi)
 Prof. Dr. İbrahim ORTAŞ (Çukurova Üniversitesi)
 Prof. Dr. İoanna KUÇURADİ (Maltepe Üniversitesi)
 Prof. Dr. Kasım KARAKÜTÜK (Ankara Üniversitesi)
 Prof. Dr. Ken REID (Swansea Metropolitan University)
 Prof. Dr. Leyla HARPUTLU (Ahi Evran Üniversitesi)
 Prof. Dr. Mehmet ARSLAN (Gazi Osman Paşa Üniversitesi)
 Prof. Dr. Mehmet Durdu KARSLI (Çanakkale Üniversitesi)
 Prof. Dr. Mehmet ŞİŞMAN (Osman Gazi Üniversitesi)
 Prof. Dr. Mualla Bilgin AKSU (Antalya Üniversitesi)
 Prof. Dr. Murat ÖZBAY (Gazi Üniversitesi)
 Prof. Dr. Mustafa ERGÜN (Afyon Karahisar Üniversitesi)
 Prof. Dr. Münevver YALÇINKAYA (Ege Üniversitesi)
 Prof. Dr. Nevzat BATTAL (İnönü Üniversitesi)
 Prof. Dr. Sebahattin ARIBAŞ (İnönü Üniversitesi)
 Prof. Dr. Selahattin TURAN (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi)
 Prof. Dr. Sevgi İYİ (Maltepe Üniversitesi)
 Prof. Dr. Songül ALTINIŞIK (Türkiye ve Orta Doğu Amme İd. En.)
 Prof. Dr. Süleyman DOĞAN (Ege Üniversitesi)
 Prof. Dr. Temel ÇALIK (Gazi Üniversitesi)
 Prof. Dr. Uğur DEMİRAY (Anadolu Üniversitesi)
 Prof. Dr. Vehbi ÇELİKİ (Fırat Üniversitesi)
 Prof. Dr. Yüksel KAVAK (Hacettepe Üniversitesi)
 Prof. Dr. Zeki KAYA (Gazi Üniversitesi)
 Doç. Dr. Ahmet ŞİMŞEK (Marmara Üniversitesi)
 Assoc.Prof.Dr. Alaba R. ADENUGA (Oalibi Onabanjo University)
 Doç. Dr. Ali ALAŞ (Aksaray Üniversitesi)
 Doç. Dr. Ali Rıza ERDEM' (Pamukkale Üniverstesi)
 Doç. Dr. Âlim KAYA (İnönü Üniversitesi)
 Doç. Dr. Cemil YÜCEL (Uşak Üniversitesi)
 Doç. Dr. Çetin SEMERCİ (Fırat Üniversitesi)
 Doç. Dr. Engin KARADAĞ (Osman Gazi Üniversitesi)
 Doç. Dr. Eralp ALTUN (Ege Üniversitesi)
 Doç. Dr. Erdal TOPRAKCI (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Doç. Dr. Erol GÜRPINAR (Akdeniz Üniversitesi)
 Doç. Dr. Fatih TAŞAR (Gazi Üniversitesi)
 Doç. Dr. H. Hüseyin YILMAZ (Süleyman Demirel Üniversitesi)
 Doç. Dr. Halil YURDUGÜL (Hacettepe Üniversitesi)
 Doç. Dr. Hasan BABACAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Doç. Dr. Hüseyin YILMAZ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Doç. Dr. İhsan BAĞCIVAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Doç. Dr. İlhan GÜNBAYI (Akdeniz Üniverstesi)
 Assoc.Prof.Dr Jacinta A. OPARA (Fed.I Coll. of Educ.-Technical)
 Assoc.Prof. Dr. Kathy Cabe TRUNDLE (Ohio State University)

Doç. Dr. Kemal DURUHAN (İnönü Üniversitesi)
 Doç. Dr. Lütfullah TÜRKMEN (Uşak Üniversitesi)
 Doç. Dr. Melek YAMAN (Hacettepe Üniversitesi)
 Doç. Dr. M. Fatih DERVİŞOĞLU (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Doç. Dr. Mustafa ÇİN (Giresun Üniversitesi)
 Doç. Dr. Mustafa ÇELİKTEN (Erciyes Üniversitesi)
 Doç. Dr. Mustafa Hilmi BULUT (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Assoc. Prof. Dr. Pigga KESKITALO (Saami University College)
 Doç. Dr. Uğur ALPAGUT (Abant İzzet Baysal Üniversitesi)
 Doç. Dr. Yücel GELİŞLİ (Gazi Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Adem ÖCAL (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Adnan KÜÇÜKOĞLU (Atatürk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ahmet ÇAKIROĞLU (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ahmet KARA (Adıyaman Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ahmet ÜSTÜN (Amasya Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ahmet YILMAZ (cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ali SABANCI (Akdeniz Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Asım ÇİVİTÇİ (Pamukkale Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ayla AKBAŞ (KOcaeli Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Ayşegül Sağlam ARSLAN (Karadeniz Tek. Üniver.)
 Yrd. Doc. Dr. Bahadır ERİŞTİ (Anadolu Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Banu YAMAN (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Bayram BAŞ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Bayram TAY (Ahi Evran Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Bülent ÖZKAN (Mersin Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Celal GÜLŞEN (Nevşehir Üniversitesi)
 Ass. Prof. Dr. Dana Rolison HARWELL (Univ. of West Alabama)
 Yrd. Doç. Dr. Durmuş KILIÇ (Atatürk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Engin KARADAĞ (Osman Gazi Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Esin KULAÇ (Süleyman Demirel Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Esmira MEHDİYEYEV (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Evren KARATAŞ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Feyyat GÖKÇE (Uludağ Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Gürbüz OCAK (Afyon Kocatepe Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakan ATILGAN (Ege Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakan DEMİRÖZ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakan KOÇ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakan KURT (Selçuk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakan Salim ÇAĞLAYAN (Selçuk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hakkı KIZILOLUK (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Halil İbrahim SAĞLAM (Sakarya Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hasan DEMİRTAŞ (İnönü Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hatice MUMYAKMAZK (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hikmet YILMAZ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hülya ERCAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hülya GÜLAY (Pamukkale Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Hüseyin ÇALIŞKAN (Sakarya Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. İkrım ÇINAR (Kafkas Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Kazım ÇELİK (Pamukkale Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Kemal KAYIKÇI (Akdeniz Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Leyla ALPAGUT (Abant İzzet Baysal Üniversitesi)
 Assist. Prof.Dr. Linda NOEL-BATISTE (Virginia State University)
 Assist. Prof. Dr. Mae Ellis DANIEL (Mount Olive College)
 Yrd. Doç. Dr. Mahire ASLAN (İnönü Üniversitesi)
 Assist. Prof.Dr. Mark GEARY (Dakota State University)
 Yrd. Doç. Dr. Mehmet CANBULAT (Ab. İzzet Baysal Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. M.Kasım ÖZGEN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Mehmet ÜSTÜNER (İnönü Üniversitesi)





*(akademik ve alfabetik sırayla) / * (academically and alphabetically)

Hakem Kurulu* / Reviewers Board*

Yrd. Doc. Dr. Meral Uras BAŞER (Pamukkale Üniversitesi)
 Yrd. Doc. Dr. Muammer ERGÜNT (Kastamonu Üniversitesi)
 Yrd. Doc. Dr. Murat PEKER (Afyon Kocatepe Üniversitesi)
 Assist. Prof. Dr. Murat HİSMANOĞLU (European Univ. of Lefke)
 Yrd. Doç. Dr. Mustafa Kemal ALİMOĞLU (Akdeniz Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Mustafa SAĞDIÇ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doc. Dr. Naim UZUN (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Namık Kemal ŞAHBAZ (Mersin Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Nazmiye Çakıl ÇİVİTÇİ (Pamukkale Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Nebahat GÖÇERİ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Necdet KONAN (İnönü Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Nilgün TATAR (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Nuri BaALOĞLU (Gazi Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Nuriye SEMERCİ (Fırat Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Özay KARADAĞ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Özgül KELEŞ (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Recep ERCAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Assist. Prof. Dr. Rhonda Marie JOY (Mem. Univ. of Newfoundland)
 Yrd. Doç. Dr. Sadık YÖNDEM (Abant İzzet Baysal Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Savaş YEŞİLYURT (Atatürk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Sebahattin KARTAL (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Selahattin AVŞAROĞLU (Selçuk Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Selda POLAT (Kastamonu Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Soner POLAT (Kocaeli Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Şemsettin DURSUN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Şemsettin GÜNDÜZ (Selçuk Üniversitesi)

Yrd. Doç. Dr. Suna KARAKÜÇÜK (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Taşkın YILDIRIM (İnönü Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Yasemin YAVUZER (Aksaray Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Yüksel ÇIRAK (İnönü Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Zekeriya KAPTAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Zeynep Deniz YÖNDEM (A. İzzet Baysal Üniversitesi)
 Yrd. Doç. Dr. Goncagül SERDAROĞLU (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Ass. Prof. Dr. Wojciech DRZEŹDŹON (Gda. High. Sch. of Human.)
 Dr. Alan HODKINSON (John Moores University)
 Dr. Bülent AYDOĞDU (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Dr. Deniz GÜLLEROĞLU (Ankara Üniversitesi)
 Dr. Eylem YILDIZ (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Dr. Gül Ünal ÇOBAN (Dokuz Eylül Üniversitesi)
 Dr. Handan DEMİRCİOĞLU (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Dr. Hatice GÜNGÖR SEYHAN (Cumhuriyet Üniversitesi)
 Dr. José Manuel Bautista VALLEJO (Huelva University)
 Dr. Melike CÖMERT (İnönü Üniversitesi)
 Dr. Mesut SAÇKES (Ohio State University)
 Dr. M. Priya DARSHINI (Anna University)
 Dr. Mustafa KIŞOĞLU (Aksaray Üniversitesi)
 Dr. Orhan ERDEM (İçişleri Bakanlığı)
 Dr. Osman BİRGİN (Fırat Üniversitesi)
 Dr. Satu UUSIAUTTI (University of Lapland)
 Dr. Rezzan GÜNDOĞDU (Aksaray Üniversitesi)
 Dr. Sibel ÖZSOY (Aksaray Üniversitesi)
 Dr. Simona M. POPA (UNESCO- Switzerland)

*(akademik ve alfabetik sırayla) / * (academically and alphabetically)

IV

Abstracting and Indexing

DOAJ Index

ASOS Index

Open J-Gate Index

Thomas Library

getCITED

OhioLINK Library

NewJour

Revistas científicas electrónicas

The University of Hong Kong Libraries

Oregon Health & Science University

University of Rochester

University of Washington Libraries





İÇİNDEKİLER/CONTENTS

Editörden

From the Editor

Doç. Dr. Erdal TOPRAKCI

VI

*Biyoloji Öğretmeni Adaylarının Çevre Okuryazarlıklarının
Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi*

*Investigation of The Biology Teacher Candidates' Environmental
Literacy in Terms of Different Variables*

**Assoc. Prof. Dr. Hasan GÜRBÜZ - Assoc. Prof. Dr. Ali ALAŞ
Assist. Prof. Dr. Mustafa KIŞOĞLU - Assoc. Prof. Dr. Ali SÜLÜN**

1 - 14

*İlköğretim Öğretmenlerinin Öğretme-Öğrenme Süreci ile ilgili
Hizmet-İçi Eğitim İhtiyaçları*

*Primary School Teachers' Needs for in-Service Training
Pertaining to the Teaching-Learning Process*

Dok. Öğr. Sevim CAMUZCU- Doç.Dr. Kemal DURUHAN

15 - 29

The Effect of Computer Assisted Instruction on Fourth Grade Primary Students'

Achievements and Attitudes towards Science and Technology Lesson

*Bilgisayar Destekli Öğretimin İlköğretim Dördüncü Sınıf Öğrencilerinin
Fen ve Teknoloji Dersine Yönelik Başarıları ve Tutumlarına Etkisi*

Res. Ass. Şeyda GÜL- Ass. Prof.Dr. Selami YEŞİLYURT

30-43

*Effects of Computer Assisted Language Learning in English Classes
on Students' Achievement Levels and Attitudes towards the Lesson*

*Bilgisayar Destekli Yabancı Dil Öğretiminin İngilizce Derslerinde
Öğrencilerin Erişilerine ve Derse Yönelik Tutumlarına Etkisi*

PhD. Student Gökhan BAŞ

44 - 65

The Dissertation Process Described by Doctoral Students in Finland

Finlandiya'daki Doktora Öğrencilerinin Gözüyle Doktora Tez Süreci

Prof. Kaarina MÄÄTTÄ

66 - 80

*Okul Öncesi Dönem Çocuklarının Akran Kabullerinin Okula Uyum
Değişkenleri Üzerindeki Yordayıcı Etkisi*

*The Predictive Effects Peer Acceptance has on School Adjustment
Variables in Preschool Children*

Yrd. Doç.Dr. Hülya GÜLAY- Hatice ERTEN

81 - 92

V





Editörden

Bu yılın ilk sayısıyla yeniden sizinleyiz. Her yeni sayımızla eğitim alanı dizinlerinde yer alma amacımıza bir adım daha atıyoruz. Artık birçok dizinde varız. Bu arada ERIC ve ULAKBİM dergimizi izlemeye aldı. Öyle diliyorum ki çok kısa sürede bu ve diğer dizinlerde de yer alacağız. Bunu başarmak için öncelikle, "Türkiye de ve Dünya da eğitimi bilimselleştirmek çabalarına katkı sağlamak" amacından vazgeçmeyeceğiz. Sonra, yayın kalitemize verdiğimiz önemle sonuç kendiliğinden gelecektir.

Dergimizin bu sayısında şunlar var: Birinci olarak, 'biyoloji öğretmenliği anabilim dalı'na yeni başlayan öğretmen adaylarının çevre okuryazarlıklarının orta düzeyde olduğu' tespitinde bulunan Gürbüz, Alaş, Kışoğlu ve Sülün'ün, "Biyoloji Öğretmeni Adaylarının Çevre Okuryazarlıklarının Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi" isimli çalışması vardır. İkinci olarak, 'ilköğretim öğretmenleri öğretme-öğrenme süreci ile ilgili hizmet-içi eğitime oldukça fazla ihtiyaç duymaktadırlar' saptamasında bulunan Camuzcu ve Duruhan'nın "İlköğretim Öğretmenlerinin Öğretme-Öğrenme Süreci ile ilgili Hizmet-İçi Eğitim İhtiyaçları" adlı çalışması vardır. Üçüncü olarak, 'Fen ve Teknoloji dersinde yapılandırmacı yaklaşıma dayalı bilgisayar destekli öğretim etkinliklerinin, öğrenci tutum ve başarıları üzerinde olumlu etkisi vardır' tespitinde bulunan Gül ve Yeşilyurt'un "Bilgisayar Destekli Öğretimin İlköğretim Dördüncü Sınıf Öğrencilerinin Fen ve Teknoloji Dersine Yönelik Başarıları ve Tutumlarına Etkisi" isimli çalışması vardır. Dördüncü olarak, Baş'a ait, "bilgisayar destekli yabancı dil öğretimi ile öğretim yapılan deney grubundaki öğrencilerin kontrol grubundaki öğrencilere nazaran akademik başarılarının ve tutumlarının da daha yüksek düzeyde olduğu sonucuna varılmıştır" saptamasında bulunan "Bilgisayar Destekli Yabancı Dil Öğretiminin İngilizce Derslerinde Öğrencilerin Erişilerine ve Derse Yönelik Tutumlarına Etkisi" adlı çalışmayı görmekteyiz. Beşinci olarak, Määttä'nın 'doktora tez sürecinde insan ilişkilerine gönderme yaparak tez danışmanı, yakın arkadaşları ve aile üyelerinden alınan desteğin önemini" ortaya çıkaran "Finlandiya'daki Doktora Öğrencilerinin Gözüyle Doktora Tez Süreci" isimli makalesi ile karşılaşmaktayız. Son olarak ise, Gülay ve Erten tarafından yapılan "Okul Öncesi Dönem Çocuklarının Akran Kabullerinin Okula Uyum Değişkenleri Üzerindeki Yordayıcı Etkisi" isimli çalışmayı görüyoruz. Yazarlar bu çalışmalarında, 'akranlar tarafından kabul edilme düzeyi ile okulu sevme, işbirlikli katılım ve kendi kendini yönetme düzeyleri arasında olumlu bir ilişki olduğunun" altını çizmektedirler.

E-UEAD'ın yayına hazırlanması sürecinde emeği geçen dergi çalışanı, yazar, hakem ve diğer bütün ilgililere teşekkürlerimizi sunuyoruz.

Birlikte daha nice adımlara...

Doç. Dr.Erdal TOPRAKÇI





From the editor

We are with you again now, with the new number of our journal. By each new publication, we are taking one step closer to our goal to take place in all educational indexes. Now that on we are in many indexes. Meanwhile, ERIC and ULAKBIM have started to review our journal. So, I wish we will take part in this and in other indexes in a very short period of time as well. To achieve this, first of all, we will not give up our goal that "to contribute to the efforts of making the education a science in Turkey and the World". Then, the result to the quality given by our publication will come spontaneously.

The issues in this number of our journal are as follows: First, there is a study under the title of "Investigation of The Biology Teacher Candidates' Environmental Literacy in Terms of Different Variables" by Gürbüz, Alaş, Kişoğlu and Sülün who concluded 'the first year biology teacher candidates' environmental literacy was in medium level.' Second, there is a study under the title of "Primary School Teachers' Needs for in-Service Training Pertaining to the Teaching-Learning Process" by Camuzcu and Duruhan. They have determined that 'primary school teachers need in-service training a lot which is related to the teaching-learning process.' Third, there is a study under the title of "The Effect of Computer Assisted Instruction on Fourth Grade Primary Students' Achievements and Attitudes towards Science and Technology Lesson" by Gül and Yeşilyurt. They conclude that in the lesson 'Science and Technology, Instruction efficiencies with computer assisted based on the constructivist approach has positive effects on students' attitudes and achievements.' Fourth, there is a study under the title of ""Effects of Computer Assisted Language Learning in English Classes on Students' Achievement Levels and Attitudes towards the Lesson" by Baş. He indicated that 'Computer Assisted Language Learning was more effective in the positive development of the students' achievement levels.' Fifth, there is a study under the title of "The Dissertation Process Described by Doctoral Students in Finland" by Määttä. The article reveals the experiences of the PhD students during their dissertation process that is the special significance of the support and the human relationships between the supervisor and close friends or family members. Finally, there is a study under the title of "The Predictive Effects Peer Acceptance has on School Adjustment Variables in Preschool Children" by Gülay and Erten. They demonstrated there was a significant positive relationship between the level of peer acceptance and the level of school liking, collaborative participation and self-directedness'

We thank to the journal employees, authors, reviewers and all the others who have contributed in the process of the preparation for the e-ijer publication.

Together to many more steps...

Assoc. Prof. Dr. Erdal TOPRAKÇI

