



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 : 3  
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 Ekinci Firat University-NWSA

**Eğitim Bilimleri Yayın Yönetmeni/Education Sciences Editor**

Dr. Cihad Demirli Firat University

**Editör/Editor**

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

**Editör Yardımcıları/Subeditors**

Dr. Hülya Gülay Pamukkale University  
Dr. İlhan Turan Rize University  
Dr. Mustafa Özden Adıyaman University  
Dr. Nevzat Yiğit Karadeniz Technical University  
Dr. Ramazan Gürbüz Adıyaman University  
Dr. Zehra Nur Ersözülü Gazi Osmanpaşa 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. Asuman Seda Saracaloğlu Adnan Menderes University  
Dr. Fatma Özmen Firat University  
Dr. Hafize Keser Ankara University  
Dr. Handan Asude Başal Uludağ University  
Dr. Kaan Güney Cumhuriyet University  
Dr. Mehmet Gürol Firat University  
Dr. Mehmet Taşpınar Gazi University  
Dr. Nilgün Tosun Trakya University  
Dr. Y. Deniz Arıkan Ege University

**Hakemler-Danışmanlar/Academic Referee-Advisers**

Dr. Ahmet Murat Ellez Dokuz Eylül University  
Dr. Ali Rıza Erdem Pamukkale University  
Dr. Asude Bilgin Uludağ University  
Dr. Bayram Özer Mustafa Kemal University  
Dr. Berna Cantürk Günhan Dokuz Eylül University  
Dr. Bilal Yıldırım Balıkesir University  
Dr. Bilge Can Pamukkale University  
Dr. Burak Kaan Temiz Niğde University  
Dr. Esra Bukova Güzel Ege University  
Dr. Hüseyin Anılan Eskisehir Osmangazi University  
Dr. Hüseyin Gül Kocaeli University  
Dr. İsmail Gelen Ondokuz Mayıs University  
Dr. Kamil İşeri Niğde University  
Dr. Kürşat Yenilmez Eskisehir Osmangazi University  
Dr. Leyla Ercan Gazi University  
Dr. Mustafa Ergün Ondokuz Mayıs University  
Dr. Mustafa Oskay Celal Bayar University  
Dr. Mustafa Sarıtaş Uludağ University

Dr. Mustafa Şahin	Dokuz Eylül University
Dr. Rüşhan Özkılıç	Uludağ University
Dr. Seher Mandacı Şahin	Niğde University
Dr. Selami Aydın	Balıkesir University
Dr. Soner Polat	Kocaeli University
Dr. Ünal İç	Firat University

**2010/3 Sayının Diğer Hakemleri-Danışmanları**  
**Other Academic Referees-Advisers For 2010/3 Issue**

Dr. Adil Türkoğlu	Adnan Menderes University
Dr. Ahmet Saban	Selçuk University
Dr. Ali Güler	Abant İzzet Baysal University
Dr. A.Seda Saracaloğlu	Adnan Menderes University
Dr. Aysun Gürol	Firat University
Dr. Ayşe Çakır İlhan	Ankara University
Dr. Bahri Aydın	Abant İzzet Baysal University
Dr. Betül Bayazıt	Kocaeli University
Dr. Bilge Can	Pamukkale University
Dr. Burhan Akpınar	Firat University
Dr. Burhanettin Dönmez	Inonu University
Dr. Bülent Cavas	Dokuz Eylül University
Dr. Cenk Kesan	Dokuz Eylül University
Dr. Cemil Öztürk	Marmara University
Dr. Cihad Demirli	Firat University
Dr. Çetin Semerci	Firat University
Dr. Çiğdem Arslan	Istanbul University
Dr. Damla Bulut	Niğde University
Dr. Dilek Erduran Avcı	Mehmet Akif Ersoy University
Dr. Emine Aysin Küçükıylmaz	Anadolu University
Dr. Erdal Canpolat	Firat University
Dr. Erdoğan Tezci	Balıkesir University
Dr. Fatma Özmen	Firat University
Dr. Figen Kılıç	Mersin University
Dr. Fikriye Kırbağ Zengin	Firat University
Dr. Firdevs Güneş	Ankara University
Dr. Fulya Yüksel Şahin	Yıldız Teknik University
Dr. Gamze Sezgin Selçuk	Dokuz Eylül University
Dr. Gökhan Özdemir	Niğde University
Dr. Güzin Özyılmaz Akamca	Dokuz Eylül University
Dr. Hasan Hüseyin Şahan	Balıkesir University
Dr. Hayati Akyol	Gazi University
Dr. Hülya Hamurcu	Dokuz Eylül University
Dr. Hüseyin Bağ	Pamukkale University
Dr. Hüseyin Gül	Kocaeli University
Dr. Hüseyin Küçüközer	Balıkesir University
Dr. K.Özlem Alp	Gazi University
Dr. Kaan Güney	Cumhuriyet University
Dr. Kamil İşeri	Niğde University
Dr. Kürşat Yenilmez	Eskişehir Osmangazi University
Dr. Leyla Ercan	Gazi University
Dr. Mehmet Gürol	Firat University
Dr. Mehmet Güven	Gazi University
Dr. Meryem Nur Aydede	Niğde University
Dr. Muhammed Turhan	Firat University
Dr. Mukadder Boydak Ozan	Firat University
Dr. Murat Tuncer	Firat University
Dr. Mustafa Aydoğdu	Firat University
Dr. M. Bahaddin Acat	Eskişehir Osmangazi University
Dr. M. Nuri Gömleksiz	Firat University
Dr. Mehmet Gürol	Firat University
Dr. Mehmet Güven	Gazi University
Dr. Mehmet Nuri Gömleksiz	Firat University
Dr. Mehmet Şişman	Eskişehir Osmangazi University
Dr. Mehmet Taşpınar	Gazi University
Dr. Meral Taner Derman	Uludağ
Dr. Murat Altun	Uludağ University
Dr. Mustafa Aydoğdu	Firat University
Dr. Mustafa Ergün	Afyon Kocatepe University
Dr. Mustafa Sarıkaya	Gazi University
Dr. Mustafa Şahin	Dokuz Eylül University
Dr. Münire Erdem	Yıldız Technical University
Dr. Necla Şahin Firat	Dokuz Eylül University
Dr. Nevzat Kavcar	Dokuz Eylül University
Dr. Nilüfer Köse	Anadolu University

Dr. Nuriye Semerci	Firat University
Dr. Oktay Baykara	Firat University
Dr. Osman Nafiz	Firat University
Dr. Ozcan Demirel	Hacettepe University
Dr. Ramazan Gürbüz	Adiyaman University
Dr. Recep Bindak	Gaziantep University
Dr. Recep Özkan	Nigde University
Dr. Reşit Zengin	Firat University
Dr. Rüşhan Özkılıç	Uludag University
Dr. Sadık Kartal	Mehmet Akif Ersoy University
Dr. Salih Çepni	Karadeniz Technical University
Dr. Salih Usun	Mugla University
Dr. Salih Pasa Memişoğlu	Abant İzzet Baysal University
Dr. Saide Ozbey	Gazi University
Dr. Sebahattin Arıbaş	Inonu University
Dr. Sedat Sever	Ankara University
Dr. Sefa Kazanç	Firat University
Dr. Selahaddin Öğülmüş	Ankara University
Dr. Selami Aydın	Balikesir University
Dr. Soner Durmuş	Abant İzzet Baysal University
Dr. Sinan Olkun	Ankara University
Dr. Şener Demirel	Firat University
Dr. Şefik Yaşar	Anadolu University
Dr. Tuba Ada	Anadolu University
Dr. Turhan Çetin	Gazi University
Dr. Tuncay Sevindik	Firat University
Dr. Tamer Kutluca	Dicle University
Dr. Tayfun Tutak	Firat University
Dr. Tuba Ada	Anadolu University
Dr. Turhan Çetin	Gazi University
Dr. Tuncay Sevindik	Firat University
Dr. Ünal İç	Firat University
Dr. Vehbi Çelik	Firat University
Dr. Veysel Sönmez	Hacettepe University
Dr. Yıldız Ulusoy	Kocaeli University
Dr. Zülfü Demirtaş	Firat University

### İÇİNDEKİLER/CONTENTS (2010/3)

❖ Proje Tabanlı Öğrenmede Çoklu Zekâ Yaklaşımının Öğrencilerin Matematiğe Karşı Tutumlarına Etkisi (The Effects Of Multiple Intelligence Approach in Project Based Learning On Students' Attitudes Towards Mathematics) <b>(Article Number: 1C0155)</b> <b>Mesut Tabuk</b> .....674 - 686
❖ 12. Sınıf Öğrencilerinin Süreklilikle İlgili Sahip Oldukları Kavram Yanılgılarının İncelenmesi (Determination Of Misconceptions Of 12th Grade Students About Continuity) <b>(Article Number: 1C0156)</b> <b>Mehmet Aydın Ve Tamer Kutluca</b> .....687 - 701
❖ Teknoloji Destekli Lineer Cebir Öğretiminin Öğrencilerin Geometrik Düşünme Düzeylerine Etkisi (The Effect Of Technology Assisted Linear Algebra Instruction On Students' Geometrical Thinking Levels) <b>(Article Number: 1C0157)</b> <b>Melih Turgut Ve Süha Yılmaz</b> .....702 - 712
❖ Öğretmen Adaylarının Özel Kpss Kurslarına Gitme Nedenleri (Pre Service Teachers' Reasons To Attend Kpss Private Courses) <b>(Article Number: 1C0158)</b> <b>Hakan DüNDAR</b> .....713 - 719
❖ Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Ve Sınıf Öğretmeni Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimlerinin Karşılaştırılması (To Comparison Of Preservice Science Teachers' And Preservice Primary School Teachers' Critical Thinking Dispositions) <b>(Article Number: 1C0159)</b> <b>Zeha Yakar, Canay Altındağ Fatma Kaya</b> ..... 720 - 728
❖ İlköğretim Birinci Kademe Sınıf Öğretmenlerinin Yaratıcı Drama Yöntemine İlişkin Yeterlilik Ve Uygulama Düzeylerinin Belirlenmesi (The Determination Of The Levels About The Adequacies And Applications For The Creative Drama Method Of The Elementary Education First Degree) <b>(Article Number: 1C0160)</b>

<b>Aysun Gürol</b> .....	729 - 741
❖ Zihinsel Engelli Çocuğa Sahip Anne-Babalar İle Normal Gelişim Özellikleri Gösteren Çocuğa Sahip Anne Babaların Kabul Red Düzeylerinin Karşılaştırılması (Comparing Acceptance And Rejection Levels Of Mentally Handicapped Children's Parents And Normally Developed Children's Parents) (Article Number: 1C0161)	
<b>Hülya Gülay</b> .....	742 - 750
❖ Problem Çözme Stratejisi Öğretiminin Matematiğe Yönelik Tutuma Etkisi (The Effect Of Teaching Problem Solving Strategy On Attitudes For Mathematics) (Article Number: 1C0162)	
<b>Günes Yavuz</b> .....	751 - 764
❖ Üniversite Öğrencilerinin Ayrışma-Bireyleşme Düzeylerinin Bazı Değişkenlere Göre İncelenmesi (The Evaluation Of Separation-Individuation Levels Of University Students in Terms Of Some Variable) (Article Number: 1C0163)	
<b>Mehmet Güven ve Sevda Aslan</b> .....	765 - 774
❖ Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Öz -Yeterlik İnançları Ve Çoklu Zekâ Alanları (Determination Of Prospective Science Teachers' Self-Efficiency in Science Education And Multiple Intelligent) (Article Number: 1C0164)	
<b>Huriye Deniz</b> .....	775 - 791
❖ Ölçme Değerlendirme Okuryazarlığı Envanterinin Türkçeye Uyarlanması (Adaptation Of Assessment Literacy Inventory Into Turkish) (Article Number: 1C0165)	
<b>Suphi Önder Bütüner, Nevzat Yığıt ve Sabiha Odabasi Cimer</b> .....	792 - 809
❖ Psikolojik Doğum Sırası Ve Ana Babaya Bağlanma: Okul Öncesi Öğretmen Adayları Üzerine Bir Çalışma (Psychological Birth Order And Parental Bonding: A Study On Preschool Student Teachers) (Article Number: 1C0166)	
<b>Melek Kalkan ve Hatice Odacı</b> .....	810 - 819
❖ Dik İzdüşümü Ünitesine Yönelik Geliştirilen Çalışma Yapraklarının Uygulanabilirliğinin İncelenmesi (The Investigation Of Applicability Of Worksheets Was Developed For Projection Unit in Solid Geometry) (Article Number: 1C0167)	
<b>Temel Kösa</b> .....	820 - 838
❖ Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimleri (Critical Thinking Disposition Of Teacher Candidates) (Article Number: 1C0168)	
<b>Erkan Sensekerici ve Hülya Kartal</b> .....	839 - 857
❖ Türkiye'nin Doğu Anadolu Bölgesi Üniversitelerinde Okuyan Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimleri (Critical Thinking Tendencies Of The Student-Teachers Who Attend To The Universities Of The Eastern Anatolia Region) (Article Number: 1C0169)	
<b>Nuriye Semerci</b> .....	858 - 867
❖ Öğrenci Merkezli Bilgisayar Destekli Ortamda Öğretmen Adaylarının Kavram Yanılgılarının Tespit Edilmesi: Bir Özel Durum Çalışması (The Detection Of Candidate Teachers' Misconception in Student-Centered and Computer-Assisted Environment; A Case Study) (Article Number: 1C0170)	
<b>Adnan Baki</b> .....	868 - 874
❖ Düşünme Becerileri Eğitim Programının Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Düşünme Becerilerine İlişkin Görüşlerine Etkisi (The Effects Of Thinking Skills Training Program On Preschool Teacher Candidates' Views Of Thinking Skills) (Article Number: 1C0171)	
<b>Emel Tok</b> .....	875 - 891

- ❖ İlköğretim Yabancı Dil Öğretiminde Konuşma Becerilerinin Geliştirilmesinde İngilizce Ders Kitaplarının Etkililiği  
(The Efficiency Of English Coursebooks in Improving Speaking Skills in Foreign Language Teaching At Primary Schools)  
**(Article Number: 1C0172)**  
**Veli Batdı ve Ramazan Özbek** .....892 - 902
- ❖ İlköğretim 5. Sınıf Sosyal Bilgiler Ders Kitabının Okunabilirlik Derecesinin Türkçeye Uyarlanmış Flesh Förmülüne Göre Değerlendirilmesi  
(The Evaluation Of The Readability Degree Of The Social Studies Textbook Of The 5th Class Of Elementary School According To The Flesh Formula Adapted To Turkish)  
**(Article Number: 1C0173)**  
**Yılmaz Geçit**.....903 - 910
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Bilgileri Ve Öğretimsel Açıklamaları  
(Preservice Elementary Teachers' Mathematics Knowledge And Instructional Explanations)  
**(Article Number: 1C0174)**  
**Zülbiye Toluk Uçar**.....903 - 910
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adaylarının Öz Yeterlik Ve İletişim Becerileri Arasındaki İlişki  
(The Relationship Between Self-Ability And Communication Skills Of The Applicants For Primary School Teaching)  
**(Article Number: 1C0175)**  
**Sabahattin Çiftçi ve Serdarhan Musa Taskaya** .....921 - 928
- ❖ İlköğretim Okulu Öğretmenlerinin Stresle Başa Çıkma Stillerinin Yaşam Çatışmaları Üzerindeki Etkisi: Nedensel Bir Araştırma  
(The Effect Of Styles Of Coping With Stress On The Life Conflicts: A Causal Analysis in The Sample Of Primary School Teachers)  
**(Article Number: 1C0176)**  
**Sedat Yüksel, Engin Karadağ ve Nuri Baloğlu** .....929 - 939
- ❖ Matematik Eğitimi İlköğretim Düzeyinde Kavram Yanılgısı İle İlgili Yapılan Çalışmaların Bir Değerlendirmesi  
(An Assesment Of The Studies About Misconception in The Prmary Mathematics Education)  
**(Article Number: 1C0177)**  
**Tayfun Tutak, Zühal Gün ve Nida Emül**.....940 - 953
- ❖ Hayat Bilgisi Dersinin Öğrencileri Sosyal Bilgiler Dersi İle Fen Ve Teknoloji Dersine Hazırlama Düzeyinin İncelenmesi  
(The Effectiveness Of Life Studies Courses in Preparing Students For The "Social Studies" And "Science And Technology" Courses)  
**(Article Number: 1C0178)**  
**Gulin Karabağ** .....954 - 971
- ❖ Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Duygusal Zekaları İle Problem Çözme Becerileri Arasındaki İlişki  
(The Relation Between Emotional Intelligence And Problem Solving Skills Of Teacher Candidates )  
**(Article Number: 1C0179)**  
**Deniz İkinci Vural** .....972 - 980
- ❖ Sınıf Öğretmenlerinin Eğitimde Bit Kullanımına İlişkin Özgüven Düzeyleri  
(The Self-Confidence Levels Of Classroom Teachers in The Use Of Ict)  
**(Article Number: 1C0180)**  
**Erdogan Tezci**..... 981 - 992
- ❖ Türk Eğitim Tarihine Katkıları Bakımından Mihrab Dergisi  
(A Review On The Mihrâb Journal in Terms of Contributions to History Of Turkish Education)  
**(Article Number: 1C0181)**  
**Mustafa Gündüz**.....993 - 1024
- ❖ İlköğretim Denetçilerinin İlköğretim Okullarının E-Denetime İlişkin Görüşleri  
(Opinions Of Primary Inspectors' Relating To Primary Schools' E-Inspection)  
**(Article Number: 1C0182)**  
**Ali Taş**.....1025 - 1036

- ❖ Mesleki Ve Teknik Ortaöğretimde Uygulanan Modüler Öğretim Programının Etkililiğinin Değerlendirilmesi (Elazığ İli Örneği)  
(An Assessment Of Effectiveness Of Modular Teaching Curriculum Used in Vocational And Technical High Schools (Case Of Elazığ City))  
**(Article Number: 1C0183)**  
**Mehmet Nuri Gömleksiz ve Pinar Erten** ..... 1037 - 1055
- ❖ Farklı Anlamsal Yapılardaki Problemlerin Çözümünde Kullanılan İşlem Tekniklerinin Değerlendirilmesi  
(Evaluation of Operation Techniques Used For The Solution Of Problems With Different Semantic Structure)  
**(Article Number: 1C0184)**  
**Pusat Pilten**.....1056 - 1069
- ❖ Sınıf Öğretmenlerinin İlköğretim Programında Yer Alan Temel Becerilerden Eleştirel Düşünmenin Geliştirilmesine Yönelik Görüşleri  
(The Opinions Of Classroom Teachers Towards Development Of Critical Thinking Within Basic Skills in The Elementary Education Programme)  
**(Article Number: 1C0185)**  
**Nuriye Semerci**.....1070 - 1091
- ❖ Lise Öğrencilerinin Biyoloji Laboratuvarı Sınıf Çevresine İlişkin Algılarının İncelenmesi  
(An Examination Of The High School Students' Perceptions About Biology Laboratory Environment)  
**(Article Number: 1C0186)**  
**Gülşay Ekici**..... 1092 - 1106
- ❖ İlköğretim Dördüncü Sınıfların Alanlar Konusunu Anlama Düzeyleri: Durum Çalışması  
(Fourth Grade Elementary School Students' Understanding Levels Of Area Subject: Case Study)  
**(Article Number: 1C0187)**  
**Mehmet Fatih Ocal ve Tuğba Yalcın**..... 1107 - 1118
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimine Yönelik Öz Yeterlilik İnançları: Nitel Bir Çalışma  
(Prospective Classroom Teachers' Self Efficacy Beliefs in Mathematics Teaching: A Qualitative Study)  
**(Article Number: 1C0188)**  
**Tuğba Yalcın ve Mehmet Fatih Ocal**..... 1119 - 1125
- ❖ Yaratıcı Drama Temelli Grup Rehberliği Ve Bilişsel-Davranışçı Yaklaşım Dayalı Grupla Psikolojik Danışmanın Ergenlerin Kaygı Düzeylerine Etkileri  
(The Effects Of Creative Drama Based Group Guidance And Cognitive-Behaviorist Approach Based Psychological Group Counseling On Anxiety Level Of Adolescents)  
**(Article Number: 1C0189)**  
**Yasemin Yavuzer, Rezzan Gündoğdu ve Ayhan Dikici**..... 1126 - 1140
- ❖ Sınıf Yönetimi Dersinin Sınıf Öğretmeni Adaylarının İstenmeyen Davranışlara Müdahale Biçimleri Üzerindeki Etkisi  
(The Effects Of The Classroom Management Course On The Pre-Service Teachers' Interventions To Student Misbehavior)  
**(Article Number: 1C0190)**  
**Cemalettin İpek**..... 1141 - 1155
- ❖ Sınıf Öğretmenliği Son Sınıf Öğrencilerinin İlköğretim Programını Tanıma Düzeyleri  
(Fourth-Grade Students' Of Classroom Teaching Department Recognition Levels Of Primary Education Programme)  
**(Article Number: 1C0191)**  
**Asım Arı**.....1156 - 1168
- ❖ Okul-Aile İşbirliğine İlişkin Yönetici, Öğretmen Ve Veli Görüşleri  
(The Opinions Of Administrators, Teachers And Parents About School-Family Cooperation)  
**(Article Number: 1C0192)**  
**Zeynep Aydın**..... 1169 - 1189
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiğe Karşı Öz-Yeterlilik Algıları  
(Prospective Primary School Teachers' Self-Efficacy Beliefs About Mathematics)  
**(Article Number: 1C0193)**  
**Mutlu Pişkin ve Soner Durmuş**..... 1190 - 1196

- ❖ Sınıf Öğretmenliği Aday Öğretmenlerinin Sosyal Beceri Ve Empatik Eğilim Düzeyleri (Aeü Eğitim Fakültesi Örneği)  
(Social Skills And Emphatic Bşas Level Of Classroom Teaching Department Prospective Teachers (Aeu Education Faculty Case))  
**(Article Number: 1C0194)**  
**Cengiz Sahin ve Rüştü Yeşil**..... 1197 - 1212
- ❖ İlköğretim 5. Sınıf Öğrencilerinin Bakış Açısıyla Sosyal Bilgiler (Social Studies in Poşnt Of Views Of Primary School 5th Grade Students')  
**(Article Number: 1C0195)**  
**Şefik Yaşar ve Ömür Gürdoğan Bayır**..... 1213 - 1225
- ❖ Pamukkale Üniversitesi'nin Farklı Fakültelerinde Görev Yapan Öğretim Elemanlarının Öğretme Stilllerinin Karşılaştırılması  
(The Comparison Of Teaching Styles Of Teaching Staffs Who Worked in Different Faculties Of Pamukkale University)  
**(Article Number: 1C0196)**  
**Serhat Süral**..... 1226 - 1242
- ❖ İlköğretim 1-5. Sınıflar Matematik Dersi Temel Becerilerine Drama Tekniğinin Katkısına İlişkin Öğretmen Görüşleri  
(Teacher Views About Primary 1-5 Mathematics Basic Skills Course Grades Of Their Technical Contributions Of Drama)  
**(Article Number: 1C0197)**  
**Mehmet Yıldızlar ve Filiz Taş Parlak**.....1243 - 1258
- ❖ Yükseköğretim Öğrencilerinin Kişisel Kararsızlık Davranışı Düzeylerinin İncelenmesi  
(The Analysis Of The Higher Education Students' Levels Of Personal Indecisiveness Behaviour)  
**(Article Number: 1C0198)**  
**Hüseyin Gül**.....1259 - 1271
- ❖ Öğretmenlik Uygulaması Dersi Öğretmen Adayı Akran Değerlendirme Ölçeği Geliştirme Çalışması  
(A Study Of Developing Peer Assessment Scale For Activities Of Teaching Practice Course)  
**(Article Number: 1C0199)**  
**Mbektas Bektaş, Mehmet Barış Horzum ve Asena Ayvaz**.....1272 - 1280
- ❖ İlköğretim 5. Sınıf Yoğunluk Konusunda Bilimsel Sorgulamaya Dayalı Laboratuvar Etkinlik Örneği  
(Labaratory Activity Sample Based On Inquiry On The Subject Of Elementary Education Fifth Grade Density)  
**(Article Number: 1C0200)**  
**Nimet Akben ve Fitnat Köseoğlu**..... 1281 - 1289
- ❖ İlköğretim Öğrencilerinin Sınıflarının Fiziki Çevresine İlişkin Algıları (Muş İli Örneği)  
(Primary School Students' Perceptions Regarding With Physical Environment Of Their Classrooms (Sample From Muş Province))  
**(Article Number: 1C0201)**  
**Ibrahim Kocabas ve Canan Demir**.....1290 - 1301
- ❖ Öğretmen Adaylarının Fen Öğretimine Yönelik Öz Yeterlilikleri  
(Self-Efficacy Beliefs Of Teacher Candidates Towards Science Teaching)  
**(Article Number: 1C0202)**  
**Nur Kurtuluş ve Oylum Çavdar**.....1302 - 1315
- ❖ Sınıf Öğretmenliği Genel Fizik Dersine Farklı Bir Yaklaşım: İki Dünya Kuramsal Çerçevesi  
(A Different Approach To General Physics Courses In Elementary School Education: The Theoretical Framework Of The Two Worlds)  
**(Article Number: 1C0203)**  
**Ahmet Yavuz ve H. Hilal Fide**.....1316 - 1327
- ❖ Yatılı İlköğretim Bölge Okulları (Yibo) Sınıflarında Disiplin Sorunları Ve Baş Etme Yolları (Elazığ İli Örneği)  
(Discipline Problems in The Classrooms Of Boarding Regioanal Primary Schools (Brrps) And The Ways Handling Them (Sample Of Elazig))  
**(Article Number: 1C0204)**  
**Fatma Özmen**.....1328 - 1342

- ❖ Kalite Geliştirme Aracı Olarak Okul Gelişim Yönetim Ekiplerinin Değerlendirilmesi  
(The Evaluation Of School Development Management Team As A Means Of Improving Quality)  
**(Article Number: 1C0205)**  
**I.Bakır Arabacı**.....1343 - 1355
- ❖ Hayat Bilgisi Dersinde Kullanılan Performans Değerlendirmeye İlişkin Öğretmen Görüşleri  
(Views Of Teacher About Performance Based Assessment Used in Social Studies)  
**(Article Number: 1C0206)**  
**Hüseyin Anılan ve Zeynep Kılıç**.....1356 - 1369
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimi Derslerindeki Akademik Başarıları İle Öz Düzenleme Becerileri Arasındaki İlişki  
(The Relation Between Self Regulation Skills And Academic Achivement Of Preservice Elementary Teachers in Mathematics Teaching Courses)  
**(Article Number: 1C0207)**  
**Seher Mandacı Şahin**.....1370 - 1381
- ❖ Sınıf Öğretmenlerinin İlk Okuma Yazma Öğretiminde Karşılaştıkları Sorunlar  
(Problems Encountered By Classroom Teachers in First Reading And Writing Process)  
**(Article Number: 1C0208)**  
**Abdullah Adıgüzel ve Mehmet Fatih Karacabey**.....1382 - 1394
- ❖ Öğretmen Adaylarının Öz Yeterlik İnançları ve Epistemolojik İnançları Üzerine Bir Çalışma  
(A Study of Self Efficacy And Epistemological Beliefs Of Prospective Teachers)  
**(Article Number: 1C0209)**  
**Aysun Gürol**.....1395 - 1404
- ❖ Sınıf Öğretmeni Adayı Öğrencilerin Ders Sınavlarına İlişkin Görüşleri  
(Preservice Classroom Teachers' Opinions About Course Exams)  
**(Article Number: 1C0210)**  
**Ömer Kutlu ve Mümine Güher Özercan**.....1405 - 1420