

ISSN: 1303-0493
E-ISSN: 2148 - 4929

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ

Bolu Abant İzzet Baysal University
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATION



HAZİRAN / JUNE- 2018

Yıl / Year: 18 Cilt 18/ Volume: 18 Sayı / No.: 2

ISSN: 1303-0493
E-ISSN: 2148 - 4929

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi

Sahibi (Fakülte Adına):

Prof. Dr. Zekeriya NARTGÜN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Editör:

Prof. Dr. Şenay Sezgin NARTGÜN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Editörler Kurulu:

Prof. Dr. Mehmet BAHAR

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Soner DURMUŞ

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Nesrin KALYONCU

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Zekeriya NARTGÜN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Şenay Sezgin NARTGÜN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Halit KARATAY

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Prof. Dr. Erkan TEKİNARSLAN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Doç. Dr. İlknur TEKİNARSLAN

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Doç. Dr. Kaya YILDIZ

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Dr. Öğr. Üyesi A. Selmin SÖYLEMEZ

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Dil Editörleri:

Dr. Öğr. Üyesi Salih Kürşad DOLUNAY (Türkçe)

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Dr. Öğr. Üyesi A. Selmin SÖYLEMEZ (İngilizce)

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Web Editörü:

Dr. Öğr. Üyesi Nuh YAVUZALP

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Grafik & Kapak Tasarım:

Dr. Öğr. Üyesi Serap YASA

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

İbrahim KOCAAYAK

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Redaktör

Arş. Gör. Dr. Alperen YANDI

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Arş. Gör. Elif YAZICI

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

İletişim & Sekreteryası:

Bil. İşl. Gülay GÜLAY

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Yayın Kurulu:

Prof. Dr. Uğur ALPAGUT
Prof. Dr. Murat ALTUN
Prof. Dr. Türkan ARGON
Prof. Dr. Zeki ARSAL
Prof. Dr. Cemal AVCI
Prof. Dr. Yasemin AYDOĞAN
Prof. Dr. Mehmet BAHAR
Prof. Dr. Soner DURMUŞ
Prof. Dr. Mukadder BOYDAK ÖZAN
Prof. Dr. Nesrin KALYONCU
Prof. Dr. Salih Paşa MEMİŞOĞLU
Prof. Dr. Zekeriya NARTGÜN
Prof. Dr. Raşit ÖZEN
Prof. Dr. Şenay Sezgin NARTGÜN
Prof. Dr. Erkan TEKİNARSLAN
Prof. Dr. Halit KARATAY
Doç. Dr. Meltem AKIN KÖSTERELİOĞLU
Doç. Dr. Taner ALTUN
Doç. Dr. Bahri AYDIN
Doç. Dr. Fatih AYDIN
Doç. Dr. Bayram BIÇAK
Doç. Dr. Zuhal DİNÇ ALTUN
Doç. Dr. Nihal DOĞAN
Doç. Dr. Tolga ERDOĞAN
Doç. Dr. Sevilay KİLMEN
Doç. Dr. Kemalettin KUZUCU
Doç. Dr. Faruk ÖZTÜRK
Doç. Dr. İlknur TEKİNARSLAN
Doç. Dr. Osman TİTREK
Doç. Dr. Hakan YAMAN
Doç. Dr. Dündar YENER
Doç. Dr. Kaya YILDIZ
Dr. Öğr. Üyesi Recai AKKAYA
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa AYYILDIZ
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Kayan FADLELMULA
Dr. Öğr. Üyesi Fahri KILIÇ
Dr. Öğr. Üyesi Meriç TUNCEL
Dr. Öğr. Üyesi Esra TURHAN
Dr. Öğr. Üyesi Serap YASA
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YIKMIŞ

Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Uludağ Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Gazi Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Fırat Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Amasya Ün. Eğitim Fak.
Karadeniz Teknik Ün. Fatih Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Akdeniz Ün. Eğitim Fak.
Karadeniz Teknik Ün. Fatih Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Karadeniz Teknik Ün. Fatih Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Trakya Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Sakarya Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Gümüşhane Ün. Eğitim Fak.
Mehmet Akif Ersoy Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Anadolu Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Yazıřma Adresi:

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Eğitim Fakóltesi Dekanlığı 14280 BOLU

Telefon: 0374 254 1000 (pbx) / 1606

Faks: 0374 253 4641

E-Posta: aibuefdergi@gmail.com

Baskı

Abant İzzet Baysal Üniversitesi Basımevi

Tel: 0374 254 1000 (pbx) / 1408

EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ HAKEM KURULU (Cilt 18, Sayı 2)

Prof. Dr. Türkan ARGON	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Mehmet BAHAR	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Dolunay Akgül BARIŞ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Osman ÇARDAK	Necmettin Erbakan Ün. Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fak.
Prof. Dr. Emine Yıldız DOYRAN	Düzce Ün. Sanat, Tasarım ve Mimarlık Fak.
Prof. Dr. Soner DURMUŞ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Kerim GÜNDOĞDU	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Eğitim Fak.
Prof. Dr. Nesrin KALYONCU	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Güzel Sanatlar Fak.
Prof. Dr. Zekeriya NARTGÜN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Şenay Sezgin NARTGÜN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Erkan TEKİNARSLAN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Prof. Dr. Fatih TEPEBAŞILI	Necmettin Erbakan Ün. Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fak.
Prof. Dr. Kürşad YILMAZ	Kütahya Dumlupınar Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Recai AKKAYA	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Adnan ALTUN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Engin ASLANARGUN	Düzce Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Bahri AYDIN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Selami AYDIN	Balıkesir Ün. Necatibey Eğitim Fak.
Doç. Dr. Ali ERİM	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Hasan GÜRGÜR	Anadolu Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Hülya GÜVENÇ	Yeditepe Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Halise Pelin KARASU	Anadolu Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. İlhan KARATAŞ	Zonguldak Bülent Ecevit Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Selahattin KAYMAKÇI	Kastamonu Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Ümit MORSÜNBÜL	Aksaray Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Elif Sazak PINAR	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Selami YANGIN	Recep Tayyip Erdoğan Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Yeşim YENER	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Kaya YILDIZ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Doç. Dr. Erdinç YÜCEL	Necmettin Erbakan Ün. Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Işıl AKTAĞ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Beden Eğitimi ve Spor Y.O.
Dr. Öğr. Üyesi Levent AKGÜN	Atatürk Ün. Kazım Karabekir Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Nuri AKGÜN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Oya ABACI	Marmara Ün. Atatürk Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi B. Ümit BOZKURT	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Zübeyir BULUT	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. İlahiyat Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Esin Bağcan BÜYÜKTURAN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur Kutluca CANBULAT	Akdeniz Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah COŞKUN	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Yabancı Diller Y.O.
Dr. Öğr. Üyesi Yelkin Diker COŞKUN	Yeditepe Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Özlem Bayrak CÖMERT	Gazi Ün. Gazi Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Özlem Çamlıbel ÇAKMAK	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Yahya ÇIKILI	Necmettin Erbakan Ün. Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Salih Kürşad DOLUNAY	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.

Dr. Öğr. Üyesi Yavuz DURAK	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman GÖKSOY	Düzce Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Arzu GÜRDAL	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Güzel Sanatlar Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman İLĞAN	Düzce Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Feride ÖZYILDIRIM GÜMÜŞ	Aksaray Ün Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Işıl İŞLER	Orta Doğu Teknik Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Alpaslan KARABULUT	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Özlem KARAKIŞ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Yabancı Diller Y.O.
Dr. Öğr. Üyesi Hakan KOĞAR	Akdeniz Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Hakan ÖZAK	Düzce Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Mahmut SAGIR	Kahramanmaraş Sütçü İmam Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Anıl Ş. Rakıcioğlu SÖYLEMEZ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Müge TAVİL	Gazi Ün. Gazi Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Gizem UYUMAZ	Giresun Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Hanifi ÜZÜM	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Beden Eğitimi ve Spor Y.O.
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YADİGAROĞLU	Aksaray Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YAŞAR	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. İlahiyat Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Kadir YILDIZ	Celal Bayar Ün. Spor Bilimleri Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Bahadır YILDIZ	Hacettepe Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Sevilay YILDIZ	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Selahattin YILMAZ	Giresun Ün. Eğitim Fak.
Dr. Öğr. Üyesi Özlem YURT	Karadeniz Teknik Ün. Fatih Eğitim Fak.
Öğr. Gör. Dr. Gülçin GÜVEN	Marmara Ün. Atatürk Eğitim Fak.
Okutman Dr. Nurettin KARTALLOĞLU	Bolu Abant İzzet Baysal Ün. Türk Dili Bölümü Bşk.
Arş. Gör. Dr. Müge ULUMAN	Marmara Ün. Atatürk Eğitim Fak.
Arş. Gör. Dr. Seher YALÇIN	Ankara Ün. Eğitim Bilimleri Fak.

*Hakem kurulundaki hakemler, makaleye ilişkin kararlarından bağımsız olarak, tüm sürece katkı verdikleri için listelenmiştir.

Not: Adı geçen üyeler bu sayının hakemleridir.

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi hakemli bir dergi olup, yılda dört kez çıkar. Dergi TÜBİTAK – ULAKBİM Sosyal Bilimler Veri Tabanı, ASOS Index, Directory of Open Access Journals (DOAJ) ve Sosyal Bilimler Atıf Dizini (SOBİAD) üyesidir. Ayrıca Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi Dergipark üyesidir.

BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ (Cilt 18, Sayı 2)

İÇİNDEKİLER

- 1- Taner ALTUN, Ahmet GÜLAY, Pembe Başak SİYAMBAŞ MAZLUM..... 634
İlk Defa Etkileşimli Tahta Kullanan Öğretmenlerin Algılarının İncelenmesi
Investigating Perceptions of Teachers' Who Use Interactive Boards for the First Time
- 2- Ceylan AYDOĞDU, Asuman ŞAHAN, K. Alparslan ERMAN 655
Genç Tenisçilerde Spora Özgü Başarı Motivasyon Düzeyinin Müsabaka Performansı Üzerine Etkisinin İncelenmesi
Investigation of the Effect Sport-Specific Success Motivation Levels of Young Tennis Players' On Their Tennis Tournament Performances
- 3- Esin BAĞCAN BÜYÜKTURAN 667
Anketlerde Dereceleme Türü Tepki Kategorilerinin Yanıtlayıcılar Tarafından Algılanma Biçimleri
Respondents' Interpretations about Response Categories of Questionnaires
- 4- Pınar BAĞÇELİ KAHRAMAN, Tuba ŞEN, Sümevra ALATAŞ, Büşra TÜTÜNCÜ 681
Okul Öncesi Dönemde Okula Uyum Sürecine İlişkin Öğretmen Görüşleri
Teachers' Views Regarding Of Process Adaptation to School in the Preschool Period
- 5- Mehmet BAHAR, Dündar YENER, Mustafa YILMAZ, Hayrettin EMEN, Fatma GÜRER..... 702
2018 Fen Bilimleri Öğretim Programı Kazanımlarındaki Değişimler Ve Fen Teknoloji Matematik Mühendislik (Stem) Entegrasyonu
The Changes of Standards in the 2018 Science Curriculum and Stem Integration
- 6- Münevver BAŞMAN, Müge ULUMAN, Emine Burcu TUNÇ 736
Eğitim Bilimleri Alanındaki Lisansüstü Tezlerde Varsayım Kullanımı
Use of Assumption in Dissertations
- 7- Naci BAYRAK, Salih DOĞAN..... 752
Biyoloji Öğretmen Dönütlerinin Biçimlendirmeye Yönelik Ölçme Değerlendirme Açısından İncelenmesi
Examination In Terms Of Formative Measurement and Evaluation of Biology Teacher Feedbacks
- 8- Sedef ÇELİK, Ümit KUL, Selcen ÇALIK UZUN 775
Ortaokul Matematik Dersi Öğretim Programındaki Kazanımların Yenilenmiş Bloom Taksonomisine Göre İncelenmesi
Using Bloom's Revised Taxonomy to Analyse Learning Outcomes in Mathematics Curriculam
- 9- Hüseyin ÇEVİK, Şenol ORAKCI, Osman AKTAN, Çetin TORAMAN, Burak AYÇİÇEK .. 796
Ortaokul Öğrencilerinin Kelime Öğrenme Stratejilerinin Çeşitli Değişkenler Bakımından İncelenmesi (Ankara İli Örneği)
Examination of Middle School Students' vocabulary Learning Strategies In Terms Of Various Variables (Sample of Ankara Province)

10-	Mahmut ÇİTİL, Tamer KARAKOÇ, Mehmet Salih KÜÇÜKÖZYİĞİT.....	815
	<i>Özel Eğitim Lisans Dersinin Öğretmen Adaylarının Bilgi Düzeylerine Ve Engellilere Yönelik Tutumlarına Etkisi</i>	
	The Effect of Special Education Undergraduate Course to the Teacher Candidates' Knowledge Level and Attitudes towards the Disability	
11-	Muhammet DORUK, Murat DURAN, Abdullah KAPLAN	834
	<i>Lisans Öğrencilerinin Türev Tanımıyla İlgili Yorumları Ve Türeve Yükledikleri Anlamlar</i>	
	Interpredations Related To the Definition of Derivative and Ascribed Meanings to Derivative of Undergraduate Students	
12-	Müzeyyen ELDENİZ ÇETİN, Nesime Kübra TERZİOĞLU	857
	<i>Ağır Düzeyde Yetersizliğe Sahip Çocuğu Olan Annelerin Çocuklarının Boş Zamanlarını Değerlendirmelerine Yönelik Görüşleri</i>	
	Opinions of Mothers with Severe Disabled Children on Organizing Leisure Time of Childrens	
13-	Yusuf Celal EROL, Tuncay Yavuz ÖZDEMİR	874
	<i>Öğretmen Adaylarının Okul Tabanlı Mentorluk Ve Özyeterlik Algılarının İncelenmesi</i>	
	Investigation of School Based Mentoring and Self-Efficacy Believes Of Pre-Service Teachers	
14-	Zehra Saadet FIRAT, Çağlayan DİNÇER	895
	<i>Okul Öncesi Öğretmenlerin Doğal Matematiksel Dil Kullanımlarının İncelenmesi</i>	
	Examining the Use of Mathematical Language of Eschool Teachers	
15-	Tahsin FIRAT, Duygu KOÇAK	915
	<i>Sınıf Öğretmenlerinin Öğrenme Güçlüğü'nün Tanımına İlişkin Görüşleri</i>	
	Investigating the Opinions of Class Teachers' On the Concept of Learning Diffuculty	
16-	Münevver İLGÜN DİBEK, Hatice Çiğdem YAVUZ, Ömay ÇOKLUK BÖKEOĞLU.	932
	<i>Tutum-Başarı Paradoksunda Tepki Stilllerinin Rolü: Dokuz Ülkenin Karşılaştırılması</i>	
	The Role of Response Styles on Attitude - Achievement Paradox: Comparison of Nine Countries	
17-	Selma KARA	953
	<i>Harmanlanmış Öğrenme: Okumaya Adanmışlık Düzeyini Artırmak İçin Bir Model</i>	
	Blended Learning: A Model to Enhance Engagement in Reading Class	
18-	Murat KUL, Gülten HERGÜNER	971
	<i>Beden Eğitimi Ve Spor Öğretmenlerinin Sorunları Ve Performanslarına Etkileri (Sakarya İli Örneği)</i>	
	Problems of Physical Education and Sport Teachers and Effects on Their Performances (Sakarya Sample)	
19-	Nazan MERSİN, Soner DURMUŞ	997
	<i>Matematik Tarihinin Ortaokul Matematik Ders Kitaplarındaki Yeri</i>	
	Place of Mathematics History in Middle School Mathematics Textbooks	

20-	Ayhan ÖZ, Seyyid SANCAK	1020
	<i>İlahiyat Fakültesi Öğrencilerinin Yaz Okuluyla İlgili Görüşleri (Aibu İlahiyat Fakültesi Örneği)</i>	
	Theology Faculty Students' Opinions about Summer School (In Case Of Abant İzzet Baysal University Theology Faculty)	
21-	Mahmut SAĞIR, Sıddık DOĞRULUK	1041
	<i>Öğretmen Adaylarının Sosyal Medyaya İlişkin Tutumları İle İnternet Bağımlılıkları Arasındaki İlişki</i>	
	The Relationship between Prospective Teachers' Social Media Use and Internet Addiction	
22-	Mustafa SARIOĞLU, Özgür YILDIRIM	1064
	<i>The Effects of Clustering New Words in Semantic, Thematic or Unrelated Sets in Teaching Vocabulary to Efl Learners</i>	
	Yabancı Dil Eğitiminde Kelimelerin Anlamsal, Tematik Veya Bağlantısız Hâlde Gruplandırılmasının Öğrenmeye Olan Etkisi	
23-	Kübra ŞENGÜL.....	1086
	<i>Dil Partnerliği (Tandem) Yönteminin Türkçe Öğretmeni Adaylarının Kültürel Zekâlarına Etkisi: Karma Yöntemli Bir Yaklaşım</i>	
	The Effects of Language Partnership Method (Tandem) On Cultural Intelligence of Turkish Teacher Candidates: Mixed Methodically Approach	
24-	Ersin TOPÇU, Cemil ÖZTÜRK	1104
	<i>Sosyal Bilgiler Öğretmenlerinin Tarihsel Bilgiye Yönelik Nesnellik Ve Gerçeklik Algıları</i>	
	Objectivity and Reality Perceptions of Social Studies Teachers in Concern with Historical Knowledge	
25-	Meriç TUNCEL, Sevilay YILDIZ, Kaya YILDIZ, Ramazan YAVUZ.....	1127
	<i>Öğretmen Adaylarının Kişisel Kararsızlık Ve Eleştirel Düşünme Motivasyonları</i>	
	The Opinions of the Prospective Teachers Taking Pedagogical Formation Education on Critical Pedagogy	
26-	Zerrin TURAN.....	1156
	<i>Yenidoğan İşitme Tarama Programlarının İşitme Kaybının Tanı, Cihazlanma Ve Eğitime Başlama Yaşına Etkisi</i>	
	Effects on Age of Diagnosis, Hearing Aid Fitting and Education	
27-	Kani ÜLGER	1175
	<i>The Role of Art Education on the Creative Thinking Skills of Students in Music and Visual Arts Education: A Comparison from the Perspective of the Music Education</i>	
	Sanat Eğitiminin Müzik Ve Görsel Sanatlar Öğrenimi Gören Öğrencilerin Yaratıcı Düşünme Becerileri Üzerindeki Rolü: Müzik Eğitimi Açısından Bir Karşılaştırma	

28-	Dila Nur YAZICI, Cansu YILDIZ, Mine Canan DURMUŐOĐLU	1196
	<i>Erken Çocukluk Dönemi Resimli Çocuk Kitaplarının Eğitsel Özelliklerinin İncelenmesi</i>	
	Investigation of Educational Features of Early Childhood Picture Story Books	
29-	Sevilay YILDIZ	1210
	<i>Akademik Dinleme Becerisi Yeterliliđi Ölçeđi: Geçerlik Ve Güvenirlik Çalışması</i>	
	Academic Listening Ability Scale: Availability and Reliability Study	
30-	Hasan YILMAZ.....	1231
	<i>Yabancı Dil Olarak Almanca Dersinde Metinlerin Oynadığı Rol</i>	
	Die Rolle Der Texte Im Fremdsprachlichen Deutschunterricht	