

ISSN 1303-0493



Abant İzzet Baysal Üniversitesi
EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ

Abant İzzet Baysal University
Journal of Faculty of Education

Cilt/Volume: 4 • Sayı/Number: 7 • Nisan/April: 2004

Abant İzzet Baysal Üniversitesi
EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ

Abant İzzet Baysal University
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATION



ISSN : 1303-0493

NİSAN / APRIL 2004

Yıl / Year: 4 Cilt / Volume: 4 Sayı/Number: 7

Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi Cilt 4, Sayı 7

Fakülte Adına Sahibi	: Prof. Dr. Esergül Balcı BUCAK
Editör (Editör in chief)	: Yrd. Doç. Dr. Bayram BIÇAK
Dil Editörü	: Yrd. Doç. Dr. M. Sani ADIGÜZEL (Türkçe) : Yrd. Doç. Dr. Muhsin KARAS (İngilizce)
Grafik & Kapak Tasarım	: Yrd. Doç. Serap YASA
Baskı	: Detay Kitap ve Yayıncılık Adakale Sokak 14/1 Kızılay-ANKARA Tel: 0312. 434 09 49 Faks: 0312. 434 31 42 web: www.detayyayin.com.tr e-posta: detayyay@ttnet.net.tr

BU SAYISININ BİLİM KURULU

Prof. Dr. Esergül Balcı BUCAK	Abant İzzet Baysal Ün. Sos. Bil. Ens.	Bolu
Prof. Dr. Ömer BOZDOĞAN	Abant İzzet Baysal Ün. Fen-Ed. Fak.	Bolu
Prof. Dr. Canan ÇETİNKANAT	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fa.	Bolu
Prof. Dr. Fitnat KAPTAN	Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fak.	Ankara
Prof. Dr. M. Durdu KARSLI	Gaziosmanpaşa Ün. Eğitim Fak.	Tokat
Prof. Dr. Muhsin MACİT	Gaziantep Ün. Eğitim Fak.	G. Antep
Prof. Dr. Erol ÖZDEN	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Prof. Dr. Veysel SÖNMEZ	Hacettepe Ün. Eğitim Fak.	Ankara
Prof. Dr. Necla Kurul TURAL	Ankara Ün. Eğitim Bil. Fak.	Ankara
Prof. Dr. Leyla Işıl ÜNAL	Ankara Ün. Eğitim Bil. Fak.	Ankara
Doç. Dr. Mehmet BAHAR	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Doç. Dr. Hatice BENGİSU	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Doç. Dr. Bilal KEMİKLİ	Süleyman Demirel Ün. İlahiyat Fak.	Isparta
Yrd. Doç. Dr. M. Sani ADIGÜZEL	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Yrd. Doç. Dr. Arif ALTUN	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Yrd. Doç. Dr. Soner DURMUŞ	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Yrd. Doç. Dr. Canan NAKİPOĞLU	Balıkesir Ün. Necatibey Eğt. Fak.	Balıkesir
Yrd. Doç. Dr. Zekeriya NARTGÜN	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Yrd. Doç. Dr. Erkan TEKİNARSLAN	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu
Yrd. Doç. Dr. Mehmet YILDIZLAR	Abant İzzet Baysal Ün. Eğt. Fak.	Bolu

NOT: Bilim Kurulu, unvan ve soyadı alfabetik sıralamasına göre yapılmıştır. Adı geçen üyeler bu sayının hakemleridir.

İÇİNDEKİLER

Doç. Dr. Bilal Güneş, Necati Bağcı, Arş. Gör. Çağlar Gülçiçek Fen Bilimlerinde Kullanılan Modellerle İlgili Öğretmen Görüşlerinin Tespit Edilmesi	1-14
Yrd. Doç. Dr. Mustafa Ayyıldız Hikayede Ritmik Oluşum, Anlatıcı, Bakış Açısı, Bakış Açısının Alt Boyutları ve İki Örnek Uygulama	15-25
Abdullah Ayaydın İlköğretim Görsel Sanatlar (Resim-İş) Eğitiminde Değerlendirme Sorunu	27-39
Ahmet Ş. Özdemir, Mesut Tabuk Matematik Dersinde Bilgisayar Destekli Öğretimin Öğrenci Başarı ve Tutumlarına Etkisi	41-52
Yrd. Doç. Dr. Ş. S. Nartgün, Araş. Gör. M. D. Gürer, N. Demirkaya Avrupa Birliğine Uyum Sürecinde Bazı Avrupa Birliği Ülkeleri ile Türkiye'nin Eğitim Harcamalarının Karşılaştırılması	53-67
Arş. Gör. Dr. Gülcan Çetin Besin Zinciri ve Besin Ağı Kavramlarının Anlaşılması Üzerine Kültürler Arası Bir Çalışma: İngiltere ve Türkiye Örneği	69-79
Yrd. Doç. Dr. Türkan Argon İlköğretim Kurumlarındaki Yöneticilerin Liderlik ve Yöneticilik Özelliklerine İlişkin Görüşleri	81-98
Yrd. Doç. Dr. Zeki Aرسال Ülkemizi 21. Yüzyıla Hazırlayacak Ve Kalkındıracak Öğretmen Tipinin Özellikleri	99-116
Yayın ve Yazım Esasları Yönergesi	117-119