

P – ISSN: 1301 - 3718
E – ISSN: 2458 - 8342

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ**

Yıl: 2015 Cilt: 48 Sayı: 2

**ANKARA UNIVERSITY
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES**

Year: 2015 Volume: 48 Issue: 2

Ankara - 2016

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ

Yıl: 2015

Cilt: 48

Sayı: 2

EDİTÖRLER KURULU

Baş Editör (Genel Yayın Yönetmeni/Yazı İşleri Müdürü)	Hasan Hüseyin AKSOY	Prof. Dr.
Editör Yardımcısı	Ayfer ALPER	Doç. Dr.
Editörler Kurulu Üyeleri	Emine GÜL KAPÇI	Prof. Dr.
	Serap NAZLI	Prof. Dr.
	Dilek ACER	Doç. Dr.
	Şakir ÇINKIR	Doç. Dr.
	Hatice BAKKALOĞLU	Doç. Dr.
	Özlem ÇAKIR	Doç. Dr.
	Ebru AYLAR	Yrd. Doç. Dr.
	Suzan Beyza KAPTI	Yrd. Doç. Dr.

Editörler Kurulu Sekreterleri

Ece KOÇER Arş. Gör.
Alper YETKİNER Arş. Gör.

Kapak Tasarım

Hakkı USLU Grafiker

Yönetim Merkezi Adresi

Ankara Üniversitesi
Eğitim Bilimleri Fakültesi
06590 Cebeci ANKARA

Tel: 0-312-363 33 50/5220

Belgegeçer: 0-312-363 61 45

E-posta: auebfd@gmail.com

Yayımlanmasına 1968 yılında başlanan Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi, 29.05.1995 tarih ve 118/555 Sayılı Fakülte Kurulu Kararı ile 1995 yılından itibaren Ulusal Hakemli Dergi olarak yayımlanmaktadır. Yaygın bir dergidir. Dergide yer alan yazılarda belirtilen görüşlerden yazarları sorumludur.

* Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi ücretsiz ve açık erişim sağlayan bir dergidir. <http://dergiler.ankara.edu.tr/detail.php?id=40> adresinden ulaşılabilir.

Dizinlenme

TÜBİTAK ULAKBİM Sosyal Bilimler Veri Tabanı (SBVT)	Educational Research Abstracts Online (ERA)
Directory of Open Access Journals (DOAJ)	ProQuest Political Science Journals
ASOS Index	EBSCO Host
European Reference Index for the Humanities and Social Sciences (ERIHPLUS)	

ANKARA UNIVERSITY
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES (JFES)

Year: 2015

Vol: 48

Issue: 2

EDITORIAL BOARD

Editor in Chief

Hasan Hüseyin AKSOY *Prof. Dr.*

**Associate Editor
Editorial Board
Members**

Ayfer ALPER *Assoc. Prof. Dr.*
Emine GÜL KAPÇI *Prof. Dr.*
Serap NAZLI *Prof. Dr.*
Dilek ACER *Assoc. Prof. Dr.*
Şakir ÇINKIR *Assoc. Prof. Dr.*
Hatice BAKKALOĞLU *Assoc. Prof. Dr.*
Özlem ÇAKIR *Assoc. Prof. Dr.*
Ebru AYLAR *Assist. Prof. Dr.*
Suzan Beyza KAPTI *Assist. Prof. Dr.*

Editorial Assistants

Ece KOÇER *Res. Assist.*
Alper YETKİNER *Res. Assist.*

Cover Design

Hakkı USLU *Graphic*

Contact

Ankara University
Faculty of Educational Sciences
06590 Cebeci/Ankara, TURKEY

Tel: +90 312 363 33 50/5220

Fax: +90 312 363 61 45

E-mail: auebfd@gmail.com

Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES), began publishing 1968, is a refereed journal based on the decision of Faculty of Educational Sciences, Council of Faculty. It had become a refereed journal since 1995, and it is an extensive journal. It is published biannually. There are two issues in each volume. Responsibility for the opinions expressed in the manuscripts which published in the journal belongs to the authors.

* Journal of Faculty of Educational Sciences is a free of charge and an open access journal. Online version available from <http://dergiler.ankara.edu.tr/detail.php?id=40>.

Abstracting and Indexing

TUBITAK ULAKBİM Social Sciences
Data Base
Directory of Open Access Journals (DOAJ)
ASOS Index
European Reference Index for the
Humanities and Social Sciences
(ERIHPLUS)

[Educational Research Abstracts Online
\(ERA\)](#)
ProQuest Political Science Journals
EBSCO Host

DANIŞMA KURULU

Ayşe ÇAKIR İLHAN	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Ayşe Gönül AKÇAMETE	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Ali BALCI	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Aslı ÖZGÜN-KOCA	Doç. Dr.	Wayne State Üniversitesi, Amerika
Ayla OKTAY	Prof. Dr.	Marmara Üniversitesi, Türkiye
Bakhtiar Shabani VARAKI	Prof. Dr.	Mashhad Ferdowsi Üniversitesi, İran
Cengiz ALACACI	Prof. Dr.	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Türkiye
Dale BAKER	Prof. Dr.	Arizona State Üniversitesi, Amerika
Glenn Gordon SMITH	Doç. Dr.	South Florida Üniversitesi, Amerika
Gönül KIRCAALİ İFTAR	Prof. Dr.	Eskişehir Anadolu Üniversitesi, Türkiye
Guy SENESE	Prof. Dr.	Northern Arizona Üniversitesi, Amerika
Helen GARRETSON	Prof. Dr.	South Florida Üniversitesi, Amerika
Hüseyin BAŞAR	Prof. Dr.	Hasan Kalyoncu Üniversitesi, Türkiye
İsmail Özgür ZEMBAT	Prof. Dr.	Mevlana Üniversitesi, Türkiye
James MIDDLETON	Prof. Dr.	Arizona State Üniversitesi, Amerika
Kishor M. JOSHI	Prof. Dr.	Bhavnagar Üniversitesi, Hindistan
Kate REYNOLDS	Prof. Dr.	Wisconsin Üniversitesi, Amerika
Meral UYSAL	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Peter MAYO	Prof. Dr.	Malta Üniversitesi, Malta
Piet KOMMERS	Prof. Dr.	Twente Üniversitesi, Hollanda
Sarup MATHUR	Doç. Dr.	Arizona State Üniversitesi, Amerika
Ülker AKKUTAY	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi, Türkiye
Vivian R. LA FERLA	Prof. Dr.	Rhode Island Üniversitesi, Amerika

HAKEMLER

Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi
Yıl: 2015, Cilt:48, Sayı:2

Aysel Akın Köksal, Prof. Dr.	Kafiye Özlem Alp, Doç. Dr.
Ayşe Okvuran, Doç. Dr.	Mehmet Barış Horzum, Doç. Dr.
Berrin Baydık, Doç. Dr.	Mehmet Kurt, Öğr. Gör. Dr.
Ceren Karadeniz, Arş. Gör. Dr.	Mustafa Buluş, Doç. Dr.
Duygu Anıl Karakaş, Doç. Dr.	Nagihan Boztunç Öztürk, Dr.
Ebru Aylar, Yrd. Doç. Dr.	Rıfat Miser, Prof. Dr.
Fatih Kezer, Yrd. Doç. Dr.	Tarık Soydan, Yrd. Doç. Dr.
Filiz Mete, Yrd. Doç. Dr.	Tuncay Ayas, Doç. Dr.
Hatice Bakkaloğlu, Doç. Dr.	Turgay Alakurt, Yrd. Doç. Dr.
Hülya Çermik, Doç. Dr.	Ümmügülüm Candegir, Dr.
İbrahim Gökdaş, Yrd. Doç. Dr.	

Sahibi: Ankara Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Fakültesi Dekanlığı adına:

Prof. Dr. Fatma BIKMAZ

ANKARA ÜNİVERSİTESİ BASİMEVİ
İncitaşı Sk. No: 10
06510 Beşevler ANKARA
Tel: 0(312) 213 6655
Basım Tarihi: 00/00/2016

ADVISORY BOARD

Ayşe ÇAKIR İLHAN	Prof. Dr.	Ankara University, Turkey
Ayşe Gönül AKÇAMETE	Prof. Dr.	Ankara University, Turkey
Ali BALCI	Prof. Dr.	Ankara University, Turkey
Aslı ÖZGÜN-KOCA	Assoc. Prof. Dr.	Wayne State University, USA
Ayla OKTAY	Prof. Dr.	Marmara University, Turkey
Bakhtiar Shabani VARAKI	Prof. Dr.	Ferdowsi University of Mashhad, Iran
Cengiz ALACACI	Prof. Dr.	İstanbul Medeniyet University, Turkey
Dale BAKER	Prof. Dr.	Arizona State University, USA
Glenn Gordon SMITH	Assoc. Prof. Dr.	University of South Florida, USA
Gönül KIRCAALİ İFTAR	Prof. Dr.	Eskişehir Anadolu University, Turkey
Guy SENESE	Prof. Dr.	Northern Arizona University, USA
Helen GARRETSON	Prof. Dr.	University of South Florida, USA
Hüseyin BAŞAR	Prof. Dr.	Hasan Kalyoncu University, Turkey
İsmail Özgür ZEMBAT	Prof. Dr.	Mevlana University, Turkey
James MIDDLETON	Prof. Dr.	Arizona State University, USA
Kishor M. JOSHI	Prof. Dr.	Bhavnagar University, India
Kate REYNOLDS	Prof. Dr.	University of Wisconsin, USA
Meral UYSAL	Prof. Dr.	Ankara University, Turkey
Peter MAYO	Prof. Dr.	University of Malta, Malta
Piet KOMMERS	Prof. Dr.	University of Twente, Holland
Sarup MATHUR	Assoc. Prof. Dr.	Arizona State University, USA
Ülker AKKUTAY	Prof. Dr.	Gazi University, Turkey
Vivian R. LA FERLA	Prof. Dr.	University of Rhode Island, USA

REVIEWERS

Ankara University Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES)

Year: 2015, Vol:48, No:2

Aysel Akın Köksal, Prof. Dr.	Kafiye Özlem Alp, Assoc. Prof. Dr.
Ayşe Okvuran, Assoc. Prof. Dr.	Mehmet Barış Horzum, Assoc. Prof. Dr.
Berrin Baydık, Assoc. Prof. Dr.	Mehmet Kurt, Lecturer Dr.
Ceren Karadeniz, Res. Assist. Dr.	Mustafa Buluş, Assoc. Prof. Dr.
Duygu Anıl Karakaş, Assoc. Prof. Dr.	Nagihan Boztunç Öztürk, Dr.
Ebru Aylar, Assist. Prof. Dr.	Rıfat Miser, Prof. Dr.
Fatih Kezer, Assist. Prof. Dr.	Tarık Soydan, Assist. Prof. Dr.
Filiz Mete, Assist. Prof. Dr.	Tuncay Ayas, Assoc. Prof. Dr.
Hatice Bakkaloğlu, Assoc. Prof. Dr.	Turgay Alakurt, Assist. Prof. Dr.
Hülya Çermik, Assoc. Prof. Dr.	Ümmügülüm Candegir, Dr.
İbrahim Gökdaş, Assist. Prof. Dr.	

Owner: Dean of Ankara University Faculty of Educational Sciences:
Prof. Dr. Fatma BIKMAZ

Ankara University Publishing
İncitaşı Street. No: 10
06510 Beşevler Ankara, TURKEY
Tel: +90 (312) 213 66 55
Publication Date: 00/00/2016

Ankara Üniversitesi
Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi

Yıl: 2015 Cilt: 48 Sayı: 2

İÇİNDEKİLER

Türkçe Öğretmenliği Özyeterlik Algısı Ölçeğinin Geliştirilmesi: Güvenirlilik ve Geçerlik Çalışması Halil Erdem ÇOCUK, Devrim ALICI, Özler ÇAKIR	1
Reconsidering Brechtian Elements in Process Drama Özgehan UŞTUK	19
İşlemsel Uzaklık Algısı ve Uzaktan Eğitim Uygulamalarına Yansımaları Ramazan YILMAZ, Hafize KESER	37
Ortaöğretim 9 ve 12. Sınıf Öğrencilerinin Sürdürülebilir Çevre Bilinci Düzeyleri İpek DERMAN, Nuray SENEMOĞLU	61
Öğretmen Eğitimleri ve BİT Kullanımı Etik Konuları: Akademik Ortamlarda Elektronik Kitap Kullanımı Ferit KILIÇKAYA, Jaroslaw KRAJKA	83
Eğitim ve Öğretimde Güncel Bir Yaklaşım: Teknoloji Destekli Esnek Öğrenme (Flipped Learning) Modeli Ferhat KARDAŞ, Binnur YEŞİLYAPRAK	103
Geleceğin Sanat Eğitiminde Göstergebilim Yeri Bengü BATU	123
Ulaşım Sektöründe Kadın Emeği: Ankara'da Çalışan Kadın Sürücü Ve Makinistler Birgül ULUTAŞ, Deniz SAPAZ, Derya DUMANLI	141
Türkiye'de On Beş Yaş Grubu Öğrencilerin Matematik Okuryazarlık Becerileri İle İlişkili Duyuşsal Özellikleri Ergül DEMİR	165
İlkokula Beş ve Altı Yaşında Başlayan Çocukların Sosyal Gelişim, Duygusal ve Davranışsal Sorunlar ile Akademik Benlik Saygısı Açısından Karşılaştırılması Emine Gül KAPÇI, Müge ARTAR, Volkan AVŞAR, Elif Gülçin ÇELİK, Esmâ DAŞCI	185
Yeni Müzebilim Bağlamında Müze Eğitimine Çağdaş Yaklaşımlar ve Müze Eğitimcisi Ceren KARADENİZ, Ayşe OKVURAN, Müge ARTAR, Ayşe ÇAKIR İLHAN	203
Yazım ve Yayın Kuralları	228

CONTENTS

The Development of Self Efficacy Belief Scale in Turkish Language Teaching: A Reliability and Validity Study Halil Erdem ÇOCUK, Devrim ALICI, Özler ÇAKIR	1
Reconsidering Brechtian Elements in Process Drama Özgehan UŞTUK	19
Transactional Distance Perception and Its Reflections on Distance Education Practices Ramazan YILMAZ, Hafize KESER	37
Sustainable Environmental Awareness of 9 th and 12 th Grade Students İpek DERMAN, Nuray SENEMOĞLU	61
Ethical Issues of ICT Use by Teacher Trainers: Use of E-books in Academic Settings Ferit KILIÇKAYA, Jaroslaw KRAJKA	83
A Current Approach to Education: Flipped Learning Model Ferhat KARDAŞ, Binnur YEŞİLYAPRAK	103
Semiotics in the Future of Art Education Bengü BATU	123
Women's Labor in Transport Sector: Women Drivers and Machinists Working in Ankara Birgül ULUTAŞ, Deniz SAPAZ, Derya DUMANLI	141
Affective Characteristics Predicting 15-Year-Old Students' Mathematics Literacy Skills in Turkey Ergül DEMİR	165
Comparison of Children Who Start Schooling at the Age of Five and Six on Social Development, Emotional and Behavioral Problems and Academic Self-Esteem Emine Gül KAPÇI, Müge ARTAR, Volkan AVŞAR, Elif Gülçin ÇELİK, Esmâ DAŞCI	185
Contemporary Approaches and Museum Educator within the Context of New Museology Ceren KARADENİZ, Ayşe OKVURAN, Müge ARTAR, Ayşe ÇAKIR İLHAN	203
Notes for Contributors	227

