

MERSİN ÜNİVERSİTESİ  
EĞİTİM FAKÜLTESİ  
DERGİSİ

Cilt 7 • Sayı 1 • Haziran 2011

**MERSİN UNIVERSITY JOURNAL OF THE FACULTY OF  
EDUCATION**

Volume 7 • Issue 1 • June 2011

e-ISSN: 1306-7850

**Sahibi Owner**

Prof. Dr. Tuğba YANPAR YELKEN

Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dekanı *Dean of Mersin University Faculty of Education*

**Yayın Kurulu Editorial Board**

**Editör Editor in Chief**

Prof. Dr. Tuğba YANPAR YELKEN, *MEÜ Eğitim Fak.* Prof. Dr. Tuğba YANPAR YELKEN, *MEU F. of Edu.*

**Editör Yardımcıları Associate Editors**

Yrd. Doç. Dr. Işıl TANRISEVEN, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Işıl TANRISEVEN, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Namık Kemal ŞAHBAZ, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Namık Kemal ŞAHBAZ, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Hatice SANCAR TOKMAK, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Hatice SANCAR TOKMAK, *MEU F. of Edu.*

**Yayın Kurulu Üyeleri Editorial Board Members**

Doç. Dr. Özler ÇAKIR, *MEÜ E.F.* Assoc. Prof. Dr. Ozler ÇAKIR, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Serdarhan Musa TAŞKAYA, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Serdarhan Musa TAŞKAYA, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Yıldız TURGUT, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Yıldız TURGUT, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Hikmet SÜRMEİLİ, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Hikmet SÜRMEİLİ, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Binnaz KIRAN ESEN, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Binnaz KIRAN ESEN, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Figen KILIÇ, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Figen KILIÇ, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Sıdıka GİZİR, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Sıdıka GİZİR, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Önder SÜNBÜL, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Onder SÜNBÜL, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Çiğdem KILIÇ, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Çiğdem KILIÇ, *MEU F. of Edu.*

Yrd. Doç. Dr. Şehriban KOCA, *MEÜ E.F.* Assist. Prof. Dr. Şehriban KOCA, *MEU F. of Edu.*

**Danışmanlar Kurulu Board of Advisors**

Prof. Dr. Şefik YAŞAR, *AU* Prof. Sefik YASAR, *Anadolu Uni.*

Prof. Dr. Ali Paşa AYAS, *BU* Prof. Dr. Ali Pasa AYAS, *Bilkent Uni.*

Prof. Dr. Soner YILDIRIM, *ODTU* Prof. Dr. Soner YILDIRIM, *METU.*

Prof. Dr. Ali YILDIRIM, *ODTU* Prof. Dr. Ali YILDIRIM, *METU.*

Prof. Dr. Kürşat ÇAĞILTAY, *ODTU* Prof. Dr. Kursat CAGILTAY, *METU.*

Prof. Dr. Dursun DİLEK, *SU* Prof. Dr. Dursun DİLEK, *Sinop Uni.*

Prof. Dr. İbrahim YILDIRIM, *HU* Prof. Dr. İbrahim YILDIRIM, *Hacettepe Uni.*

Prof. Dr. Nuray SENEMOĞLU, *HU* Prof. Dr. Nuray SENEMOĞLU, *Hacettepe Uni.*

Prof. Dr. Selahattin GELBAL, *HU* Prof. Dr. Selahattin GELBAL, *Hacettepe Uni.*

Prof. Dr. Alev ÖNDER, *MAU* Prof. Dr. Alev ÖNDER, *Marmara Uni.*

Prof. Dr. Cemil ÖZTÜRK, *MAU* Prof. Dr. Cemil ÖZTÜRK, *Marmara Uni.*

Prof. Dr. Mehmet BAHAR, *IBU* Prof. Dr. Mehmet BAHAR, *Bolu İzzet Baysal Uni.*

Prof. Dr. Murat ÖZBAY, *GU* Prof. Dr. Murat ÖZBAY, *Gazi Uni.*

Prof. Dr. Refik TURAN, *GU* Prof. Dr. Refik TURAN, *Gazi Uni.*

Prof. Dr. Zafer GÖKÇAKAN, *MU* Prof. Dr. Zafer GÖKÇAKAN, *Mugla Uni.*

Prof. Dr. Adnan ERKUŞ, *MEU* Prof. Dr. Adnan ERKUŞ, *Mersin Uni.*

Prof. Dr. Ayşe BALCI, *MEU* Prof. Dr. Ayşe BALCI, *Mersin Uni.*

Prof. Dr. Ata TEZBAŞARAN, *MEU* Prof. Dr. Ata TEZBASARAN, *Mersin Uni.*

Doç. Dr. Çetin SEMERCİ, *FU* Assoc. Dr. Çetin SEMERCİ, *Firat Uni.*

Doç. Dr. Esra MACAROĞLU, *YTU* Assoc. Dr. Esra MACAROĞLU, *Yildiz Tech. Uni.*

Doç. Dr. Faik KANATLI, *MEU* Assoc. Dr. Faik KANATLI, *Mersin Uni.*

**Sekretarya - Secretary**

Nadire ÇUBUK, *MEU Faculty of Education*

**Web desteği - Web support**

Hatice SANCAR TOKMAK, *MEU Faculty of Education*

**Kapak Tasarımı - Cover Design**

Nazan PEKŞEN, *MEU President's Office*

© Mersin Üniversitesi 2011

e-ISSN: 1306-7850

Haziran ve Aralık aylarında yayınlanan hakemli bir dergidir.

*A refereed journal published in June and December.*

Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi ULAKBİM tarafından taranmaktadır.

*Mersin University Journal of the Faculty of Education is indexed by ULAKBİM.*

Tüm hakları saklıdır. Bu yayının hiç bir parçası, yayıncının önceden yazılı izni alınmaksızın herhangi bir şekilde elektronik, mekanik, fotokopi, kayıt vb. herhangi bir yolla çoğaltılamaz, dağıtılamaz, aktarılamaz veya bilgi-çekim sistemine konulamaz. Dergide yayınlanan yazıların içeriğinden yazarlar sorumludur.

*All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted, in any form, or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of the publisher. Any responsibility related to contents of papers belongs to authors.*

Dergi Sekreterliği, ME.Ü. Eğitim Fakültesi, Yenişehir Kampusu, 33169, Mersin, (Turkey).

tel: +90 (0) 324 341 2416; fax: +90 (0) 324 341 2823

web: <http://www.mersin.edu.tr/edergi/index.php/efd/index>; e-mail: [efd@mersin.edu.tr](mailto:efd@mersin.edu.tr) / [mersinefd@gmail.com](mailto:mersinefd@gmail.com)

*Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, Cilt 7, Sayı 1, Haziran 2011, s. ii.

*Mersin University Journal of the Faculty of Education*, Vol. 7, Issue 1, June 2011, p. ii.

## İçindekiler / Contents

<b>Editör'den / Editorial</b>	Tuğba YANPAR YELKEN	vii
<b>A Comparison of Changes in the Upper Elementary School (grades 6-8) Geometry Learning Area After the Educational Reform in Turkey / Türkiye'deki Eğitim Reformu Hareketinden Sonra İlköğretim İkinci Kademesi (6-8 Sınıf) Geometri Öğrenme Alanında Olan Değişikliklerin Karşılaştırılması</b>	Lutfi İNCİKABI & J. Philip SMITH	1
<b>Üniversite Öğrencilerinin Kendilik Algıları, Gestalt Temas Biçimleri ve Kaygı Düzeyleri Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi / An Investigation of the Relationships Among Self Perceptions, Gestalt Contact Styles and Anxiety Levels of the University Students</b>	Figen AKÇA, Gülçilem ŞAHİN, & Buket VAZGEÇER	18
<b>Die Motivation: das Hormon des Fremdsprachenunterrichts / Motivation: The Hormone of the Foreign Language Teaching</b>	Bahar İŞİGÜZEL	29
<b>Bireysel Gelişim İnisyatifi Ölçeğinin Türkçe'ye Uyarlanması: Geçerlik ve Güvenirlilik Çalışması / Adaptation of the Personal Growth Initiative Scale</b>	Ahmet AKIN & Gazanfer ANLI	42
<b>Ortaöğretim On İkinci Sınıf Öğrencilerinin Matematik Dersine Karşı Tutumları / The Attitudes of Twelfth Grade Students towards Mathematics</b>	Esat AVCI, Orkun COŞKUNTUNCEL, & Yusuf İNANDI	50
<b>Öğretmen Adaylarının Tarım Kaynaklı Güncel Kavramlar Hakkındaki Farkındalıklarının Tespiti / Determination of prospective elementary elementary teachers' Awareness about Agricultural Concepts.</b>	Hasan Celal AKGÜL	59
<b>Student Teachers' Opinions On Mentor Teachers' Use Of Native Language / Öğretmen Adaylarının Yönder Öğretmenlerin Anadil Kullanımına İlişkin Görüşleri</b>	Meliha R. ŞİMŞEK	69
<b>Emekli Polislerin Benlik Saygılarının Sahip Oldukları Değerler Açısından İncelenmesi / Examination Of Self Esteem Of Retired Policemen In Terms Of Values Possessed By Them</b>	Ruhi YİĞİT	86

## **Bu Sayının Hakemleri / List of Referees**

*Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi* editörlüğü, bu sayı (cilt 7, sayı 1) için gönderilen makaleleri değerlendiren aşağıdaki adları yazılı hakemlere, katkılarından dolayı teşekkür eder.

Prof. Dr. Şener BÜYÜKÖZTÜRK, *Gazi Üni., Eğitim Fakültesi*  
Prof. Dr. Ali Murat SÜNBL, *Selçuk Üni., Eğitim Fakültesi*  
Doç. Dr. Faik KANATLI, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Doç. Dr. Zeynep HAMAMCI, *Gaziantep Üni., Eğitim Fakültesi*  
Doç. Dr. Esra MACAROĞLU, *Yıldız Teknik Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Ümsal Umdu TOPSAKAL, *Yıldız Teknik Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Lütü İNCİKABI, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Özlem AFACAN, *Ahi Evran Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Cenk AKAY, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Bülent DİLMAÇ, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Binnaz KIRAN ESEN, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Burhan ÇAPRI, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Mehmet GÜNDOĞDU, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Orhan ÖZDEMİR, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Önder SÜNBL, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Hatice SANCAR TOKMAK, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Çiğdem KILIÇ, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Nedret ÖGDÜK, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Bahadır YANIK, *Anadolu Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Yıldız TURGUT, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Yrd. Doç. Dr. Elçin ESMER, *Mersin Üni., Eğitim Fakültesi*  
Dr. Gökhan ALKANAT, *Auburn Üni., Eğitim Fakültesi*

## Editör'den

Değerli okurlarımız,

Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisinin, 7. Cilt ve 13. Sayısında Türkçe, İngilizce ve Almanca olarak yazılan 8 makale yer almaktadır. Derginin bu sayısının yayınlanması sırasında özverili çalışmalarından dolayı Editör Yardımcıları; Yrd. Doç. Dr. Işıl Tanrıseven, Yrd. Doç. Dr. Hatice Sancar-Tokmak, Yrd. Doç. Dr. Namık Kemal Şahbaz, sayın yayın kurulu üyeleri ve sekreteryaya görevinde Nadire Çubuk'a teşekkürlerimi sunmak isterim. Ayrıca, dergimize makalelerini gönderen yazarlara, onları değerlendiren hakemlere teşekkürü bir borç bilirim.

Saygılarımla.

Prof. Dr. Tuğba YANPAR YELKEN  
Editör