

# JTPE

## Journal of Theory and Practice in Education

A quarterly peer-reviewed journal

ISSN: 1304-9496

**July 2016**

**Volume 12 Issue 4**



Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi  
Faculty of Education



**ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ** **ÇANAKKALE ONSEKİZ MART**  
**EĞİTİM FAKÜLTESİ** **UNIVERSITY**  
**FACULTY OF EDUCATION**

**Eğitimde Kuram ve Uygulama** **Journal of Theory and Practice in Education**

**Temmuz 2016, 12(4) July 2016, 12(4)**

**Yılda dört kez yayımlanan hakemli uluslararası dergi** **A quarterly peer-reviewed international journal**

**ISSN: 1304-9496**

**Dizinlendiği Veri Tabanları / Indexing**

- Education Source
- EBSCOhost Education Research Complete
- EBSCO A-Z Journals
- ERA (Educational Research Abstracts)
- HERDC (Higher Education Research Data Collection)
- AERA (American Educational Research Association)
- DOAJ (Directory of Open Access Journals)
- ISETL (International Society for Exploring Teaching and Learning)
- Ulrich's Periodical Directory (ProQuest)
- Google Scholar
- Türk Eğitim İndeksi

**İletişim Adresi / Contact Address:**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi  
Eğitimde Kuram ve Uygulama  
Çanakkale  
Tel: 0 286 217 13 03  
e-posta: [eku@comu.edu.tr](mailto:eku@comu.edu.tr)

**Copyright © 2016 – Journal of Theory and Practice in Education**

Her hakkı saklıdır. Eğitimde Kuram ve Uygulama'da yayımlanan yazıların her türlü hukuki ve bilimsel sorumluluğu yazarlarına aittir. Bu dergide yer alan makalelerin bir bölümü veya tamamı editörün izni olmadan başka bir yerde yayımlanamaz.

**Sahibi / Owner**  
(Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Eğitim Fakültesi Adına)  
(On Behalf of Çanakkale Onsekiz Mart University Faculty of Education)  
Dinçay KÖKSAL

**Editör / Editor-in-Chief**  
Dinçay KÖKSAL

**Yardımcı Editörler / Co-Editors**

Fatih KANA  
Durmuş ÖZBAŞI  
Güney HACIÖMEROĞLU  
Mehmet ULUTAŞ  
Muzaffer ÖZDEMİR  
M. Sercan UZTOSUN  
Yusuf Mete ELKIRAN

**Danışma Kurulu / Advisory Board**

Alaattin CANBAY	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Bülent GÜVEN	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Çavuş ŞAHİN	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Fatih KANA	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Firdevs GÜNEŞ	Ankara University	Turkey
Hasan ARSLAN	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
İsmail Hakkı ERTEN	Hacettepe University	Turkey
Gölge SEFEROĞLU	Middle East Technical University	Turkey
Mehmet TAKKAÇ	Atatürk University	Turkey
Mustafa Yunus ERYAMAN	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Öner ÖZÇELİK	University of Indiana	USA
Okan YAŞAR	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Rauf YILDIZ	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Salih Zeki GENÇ	Çanakkale Onsekiz Mart University	Turkey

**Yayın Kurulu / Editorial Board**

Alejandro J. GALLARD	Georgia Southern University	USA
Bertram C. BRUCE	University of Urbana-Champaign	USA
Diljit SINGH	University of Malaya	Malaysia
Filomena CAPUCHO	Catholic University	Portugal
Gunta KRAGE	University of Latvia	Latvia
Heinke RÖBKEN	University of Oldenburg	Germany
Megan Madigan PEERCY	University of Maryland	USA
Michael A. BUHAGIAR	University of Malta	Malta
Richard DLC GONZALES	University of Santo Tomas	Manila
Riikka ALANEN	University of Jyväskylä	Finland
Todor SHOPOV	University of Sofia	Bulgaria

**Temmuz 2016, 12(4) Hakemleri / Reviewers of July 2016, 12(4)**

Ahmet AKKAYA	Adıyaman University	Turkey
Adil ÇORUK	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Ayşegül ERGÜN	Celal Bayar University	Turkey
Betül TİMUR	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Ergül DEMİR	Ankara University	Turkey
Fatih KANA	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Güney HACİÖMEROĞLU	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Gürkan ERGEN	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
İsmail KILIÇ	Trakya University	Turkey
Levent AKGÜN	Atatürk University	Turkey
Lütfi İNCİKABI	Kastamonu University	Turkey
Meltem ACAR GÜVENDİR	Trakya University	Turkey
Pınar KARAMAN	Sinop University	Turkey
Ömer KOÇER	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Sakıp KAHRAMAN	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Serkan TİMUR	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey
Sibel TELLİ	Canakkale Onsekiz Mart University	Turkey

## İçindekiler / Table of Contents

<b>Comparison of Elementary Science and Mathematics Teacher Education Programs in Two State Universities In Michigan.....</b>	800-826
Michigan'daki İki Üniversitenin İlköğretim Fen Bilgisi ve Matematik Öğretmeni Yetiştirme Programlarının Karşılaştırılması <i>Feryal ALAYONT</i>	
<b>Identification of The Physics Subjects That Are Liked/Disliked and Why These Subjects Are Liked/Disliked By Student Teachers.....</b>	827-843
Öğretmen Adayları Tarafından Sevilen ya da Sevilmeyen Fizik Konularının ve Bu Konularının Neden Sevildiğinin ya da Sevilmediğinin Belirlenmesi <i>Serkan KAPUCU</i>	
<b>An Analysis of Pre-Service Teachers' Opinions About The Feedback and Correction Process in The Preparation of Teaching Materials.....</b>	844-862
Öğretmen Adaylarının Ders Materyali Hazırlamada Dönüt-Düzelme Süreciyle İlgili Görüşlerinin İncelenmesi <i>Özlem KORAY - Bengisu KAYA &amp; Canay PEKBAY</i>	
<b>Determining Secondary Students' Behavior Towards The Environment.....</b>	863-878
Ortaokul Öğrencilerinin Çevreye Yönelik Davranışlarının Belirlenmesi <i>Ramazan DEMİREL</i>	
<b>Development of The Flow State Scale in Mathematic Lesson .....</b>	879-890
Matematik Dersinde Akış Durumu Ölçeğinin Geliştirilmesi <i>Ali ERYILMAZ &amp; Maarif MAMMADOV</i>	
<b>Investigating Parental Involvement At Beginning of Elementary School.....</b>	891-908
İlkokul Başlangıcında Velilerin Aile Katılım Düzeylerinin İncelenmesi <i>Aysel ÇAĞDAŞ - Erdoğan ÖZEL &amp; Ahmet Sami KONCA</i>	
<b>The Perceptions of Students About The Concept of Function.....</b>	909-927
Öğrencilerin Fonksiyon Kavramına İlişkin Algıları <i>Melike ÖZÜDOĞRU</i>	
<b>Universities From 1933 Reform to Today and Turkish National Education Councils Decisions.....</b>	928-944
1933 Yılı Reformundan Günümüze Üniversiteler ve Milli Eğitim Şûraları Kararları <i>Sibel GÜVEN</i>	

<b>The Study of The Perceptions of The Students Studying In The Department of Turkish Teaching In Çukurova University About The Term “Syrian Refugee”.....</b>	945-961
Çukurova Üniversitesi Türkçe Öğretmenliği Bölümünde Okuyan Öğrencilerin Suriyeli Mülteci Kavramına İlişkin Algılarının İncelenmesi <i>Ömer Tuğrul KARA, Ali YİĞİT, Feyzullah AĞIRMAN</i>	
<b>Self-Critical Friendship: A Self Study of a Pre-Service English Language Teacher Trainer in Turkey.....</b>	962-978
<i>Belgin AYDIN</i>	
<b>Türkçe Öğretmen Adaylarının Türkçe Öğretmenliği Alan Sınavına Yönelik Algıları.....</b>	979-992
Turkish Language Teacher Candidates’ Perception Towards Teaching Knowledge Test <i>Çavuş ŞAHİN &amp; Fevzi DEMİR</i>	