

# EKU

## Eğitimde Kuram ve Uygulama [Journal of Theory and Practice in Education]

Yılda dört kez yayınlanan uluslararası hakemli dergi /  
A quarterly peer-reviewed international journal

ISSN: 1304-9496

### Eyl 2019 / September 2019

Cilt 15 Sayı 3 / Volume 15 Issue 3



Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Eğitim Fakültesi /  
Çanakkale Onsekiz Mart University Faculty of Education



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

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

**Eylül 2019, 15(3) September 2019, 15(3)**

**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, Turkey  
Tel: 0 286 217 13 03  
e-posta: [eku@comu.edu.tr](mailto:eku@comu.edu.tr)

#### **Copyright © 2018 – Eğitimde Kuram ve Uygulama [Journal of Theory and Practice in Education]**

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

All rights reserved. All kinds of legal and scientific responsibility of the articles published in the Journal of Theory and Practice in Education belong to the authors. All of the articles published in this journal may not be reproduced, in whole or in part, without the permission of the Editor.

## **Sahibi / Owner**

Prof.Dr. Salih Zeki GENÇ  
(Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Eğitim Fakültesi Adına)  
(On Behalf of Çanakkale Onsekiz Mart University Faculty of Education)

## **Baş Editör / Editor-in-Chief**

Prof. Dr. Salih Zeki GENÇ,  
*Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*

## **Editörler / Editors**

Aybüke PABUÇCU, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Barış USLU, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Bekir ÇELİK, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Durmuş ÖZBAŞI, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Gamze SERT TEZCAN, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Meryem ALTAY, *Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey*  
Mustafa TEKİN, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Salim RAZI, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Serkan İZMİRLİ, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Tugay TUTKUN, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*  
Yahya Han ERBAŞ, *Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey*  
Yusuf Mete ELKIRAN, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*

## **Yayın Kurulu / Publication Board**

Ahmet DOĞANAY, *Çukurova University, Turkey*  
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*  
Kadir DEMİR, *Georgia State University, USA*  
Megan Madigan PEERCY, *University of Maryland, USA*  
Mehmet BAŞTÜRK, *Balıkesir University, Turkey*  
Michael A. BUHAGIAR, *University of Malta, Malta*  
Muammer DEMİREL, *Bursa Uludağ University, Turkey*  
Mustafa SÖZBİLİR, *Atatürk University, Turkey*  
Richard DLC GONZALES, *University of Santo Tomas, Manila*  
Riikka ALANEN, *University of Jyväskylä, Finland*

**Sayın Okuyucu,**

EKU Editrler kurulu, 6 makale ieren 2019 yılının nc sayısını sizlerle paylaşmaktan mutluluk duymaktadır. İindekiler blmnde makalelerin başlıklarına ve yazarlara ilişkin bilgileri bulabilirsiniz.

*İyi okumalar dileriz...*

**Prof. Dr. Salih Zeki GEN**  
*Baş Editr*

**Dear Reader,**

The editorial team of JTPE is proud to publish the third issue of 2019 with 6 new articles. The content pages present the titles of articles and the names of authors.

*Enjoy reading...*

**Prof. Dr. Salih Zeki GEN**  
*Editor-in-Chief*

## İçindekiler / Table of Contents

- Sürelî Çocuk Yayınlarındaki Matematik Problemlerinin İncelenmesi  
*Investigation of Mathematics Problems Placed in Children Periodicals*  
**Şirin Okay, & Lütfi İncikabı** 186-203  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Öğrencilerin Fen Bilimleri Dersi Sınıf Etkinlikleri Algı ve Fen Konularına  
Yönelik İlgi Düzeylerinin Bazı Değişkenler Açısından İncelenmesi  
*Examination of Students' Perception of Science Classroom Activities and Their  
Interest in Science Subjects in Terms of Some Variables* 204-219  
**Murat Özarlan**  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Bilim ve Sanat Merkezlerinde Yürütülen Proje Çalışmalarına İlişkin Öğrenci  
Görüşlerinin Değerlendirilmesi  
*Evaluation of Students' Opinions on the Project Studies in Science and Art  
Centers* 220-236  
**Oğuzhan Nacaroğlu, & Mehmet Arslan**  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Okul Öncesi Öğrencilerinin Programın Kazanımlarına Ulaşma Durumlarının  
Değerlendirilmesine İlişkin Bir Model Önerisi  
*A Model Proposal to Assess Pre-School Students' Level of Achieving the  
Learning Standards* 237-252  
**Celal Yiğit, Melike Özyurt, & Hatice Adıyaman**  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Rekabete Dayalı Eğitim Anlayışı Bağlamında Bilgi Yarışmalarına Bakış  
*A View of Knowledge Competitions in the Context of a Competitive Approach  
to Education* 253-266  
**Burcu Ökmen, Şeyma Şahin, Zeynep Boyacı, & Abdurrahman Kılıç**  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Zihinsel Yetersizliği Olan Bireylerle Çalışan Öğretmenlerin Cinsel Eğitime  
Yönelik Tutumları ve Etik Durumlarının Karşılaştırılması  
*Comparison of Attitudes towards Sex Education and Ethical Positions of  
Teacher Who Work with Intellectually Disabled Individuals* 267-282  
**Bora Akdemir, & Oktay Taymaz Sarı**  
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article