

EKU

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

Yılda iki kez yayınlanan uluslararası hakemli dergi /
A biannual peer-reviewed international journal

ISSN: 1304-9496

Aralık 2020 / December 2020

Cilt 16 Sayı 2 / Volume 16 Issue 2



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**

Aralık 2020, 16(2) **December 2020, 16(2)**

Yılda iki kez yayımlanan hakemli uluslararası dergi **A biannual 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

Copyright © 2020 – 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)

Editör / Editor

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

Alan Editörleri / Section Editors

Bekir ÇELİK, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*
Durmuş ÖZBAŞI, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*
Gamze SERT TEZCAN, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*
Salim RAZI, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*
Serkan İZMİRLİ, *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*
Yahya Han ERBAŞ, *Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey*

Türkçe Dil Editörü / Turkish Language Editor

Melek KÜLCÜ, *Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey*

İngilizce Dil Editörü / English Language Editor

Kürşat CESUR, *Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey*

Yayın Kurulu / Publication Board

Ahmet DOĞANAY, *Çukurova University, Turkey*
Ahmet NALÇACI, *Kahramanmaraş Sütçü İmam University, Turkey*
Filomena CAPUCHO, *Catholic University, Portugal*
Gunta KRAGE, *University of Latvia, Latvia*
Heinke RÖBKEN, *University of Oldenburg, Germany*
Kadir DEMİR, *Georgia State University, USA*
Mehmet BAŞTÜRK, *Balıkesir University, Turkey*
Mehmet GÜLTEKİN, *Anadolu University, Turkey*
Muammer DEMİREL, *Bursa Uludağ University, Turkey*
Mustafa SÖZBİLİR, *Atatürk University, Turkey*

Sayın Okuyucu,

EKU Editörler kurulu, 10 makale içeren 2020 yılının ikinci sayısını sizlerle paylaşmaktan mutluluk duymaktadır. İçindekiler bölümünde makalelerin başlıklarına ve yazarlara ilişkin bilgileri bulabilirsiniz.

İyi okumalar dileriz...

Prof. Dr. Salih Zeki GENÇ
Editör

Dear Reader,

The editorial team of JTPE is proud to publish the second issue of 2020 with 10 new articles. The content pages present the titles of articles and the names of authors.

Enjoy reading...

Prof. Dr. Salih Zeki GENÇ
Editor

İçindekiler / Table of Contents

- Okul Öncesi Eğitim Programının 21. Yüzyıl Becerileri ve STEAM Eğitimi Bağlamında İncelenmesi 109-119
Analysis of Preschool Education Program in the Context of 21st Century Skills and STEAM Education
Servet Kardeř
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Biliřim Teknolojileri Öğretmenlerinin Mesleki Deneyimlerini Dile Getirmede Alternatif Bir İfade Aracı Olarak Dijital Hikâye Anlatımı Atölyeleri 120-138
Digital Storytelling Workshops as an Alternative Tool for the Expression of ICT Teachers' Professional Experience
Hatice Çıralı-Sarıca, Yasemin Koçak-Usluel
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Freirean Dialogue: An Effective Pedagogy for Critical Peace Education *A Brief Freire Diyaloęu: Eleřtirel Barış Eğitimi için Etkili Bir Pedagoji* 139-149
Gülistan Gürsel-Bilgin
Article Type: Review Article / Makale Türü: Derleme Makalesi
- 12 Yıllık Zorunlu Eğitim Döneminde Türk Eğitim Sistemi'nin Sayısal Görünümü 150-164
Numerical Outlook of Turkish Education System in the 12-Years Compulsory Education Period
Barıř Uslu
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Öğretmen Adayları için FeTeMM Eğitimi Hakkında Öz yeterlik ve Endiře Ölçeęinin Türkçeye Uyarlama Çalışması 165-177
Turkish Adaptation Study of the Instrument of Self-efficacy and Concerns about STEM Education for Pre-service Teachers
Güney Hacıömeroęlu
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Ortaokul Öğrencilerin FeTeMM Mesleklerine Yönelik İlgileri 178-192
Secondary School Students' Interest in STEM Professions
Sercan Badur, Betül Timur
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Altıncı Sınıf Öğrencilerinin Ses ve Özellikleri Ünitesi ile İlgili Başarılarını Ölçmeye Yönelik Bir Test Geliřtirme Çalışması 193-214
Development of an Instrument for Measuring Sixth Grade Students' Understanding of Sound Concept
řeyma Aksoy, Hasan Özcan
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article

- Yurt Dışı Eğitim ve İkinci Dil Öz-Yeterlik İnançları Ölçeği 215-230
Study Abroad and L2 Self-Efficacy Beliefs Scale
Emre Güvendir, Meltem Acar-Güvendir, Sinem Dünder
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
6. Sınıf Görme Engelli Öğrencilere Destek ve Hareket Sistemi Konusundaki 231-250
Kavramların Öğretimi
Teaching Concepts on Musculoskeletal System to 6th Grade Visually Impaired Students
Fatih Yazıcı, Mustafa Sözbilir
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article
- Okul Öncesi Öğretmenlerinin Çocuk Kitaplarına İlişkin Görüşlerinin 251-264
İncelenmesi
Preschool Teachers' Opinions Relating to Children's Books
Emine Merve Uslu
Makale Türü: Araştırma Makalesi / Article Type: Research Article