

CONTINUOUS  
VOCATIONAL  
EDUCATION  
&  
TRAINING

**SÜREKLİ MESLEKİ EĞİTİM ve ÖĞRETİM DERGİSİ**

**JOURNAL of CONTINUOUS VOCATIONAL EDUCATION and TRAINING**

**Yıl: 2023**

**Cilt: 6**

**Sayı: 1**

e-ISSN: 2667-6036

Dergi içeriğinin tüm sorumluluğu yazarlara aittir.

Yayıncı: Prof. Dr. Mustafa Hilmi Çolakoğlu

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi, Türkiye

Yılda Bir Defa Yayınlanan Hakemli Bir Dergidir.

A Peer-Reviewed Journal Published Once A Year

Aralık, 2023

December, 2023

Dergi İletişim

e-posta: [info@journalcvet.com.tr](mailto:info@journalcvet.com.tr), [mustafacolakoglu@nevsehir.edu.tr](mailto:mustafacolakoglu@nevsehir.edu.tr)

<https://dergipark.org.tr/tr/pub/jcvet>

## **EDITÖRLER/ EDITORS**

Prof. Dr. Mustafa Hilmi ÇOLAKOĞLU

Prof. Dr. Şahlan ÖZTÜRK

Prof. Dr. Gültekin ÇAKMAKCI

Dr. Çiğdem ŞAHİN

Prof. Dr. Ahmet İlhan ŞEN

## **DANIŞMA KURULU**

Ahmet İlhan ŞEN, Hacettepe Üniversitesi

Bilgin YAZLIK, Kapadokya Teknopark

Erkan ERDİL, ODTÜ

Georgios ZSİMOS, ETF

Gültekin ÇAKMAKCI, Hacettepe Üniversitesi

Mehmet ÜVEZ, EBRD

Mete ÇAKMAKCI, TTGV

Musa ATAR, Gazi Üniversitesi

Mustafa BALCI, AB Delegasyonu

Oya COŞKUNÖZ, Çoskunöz Eğitim Merkezi

Uğur YÜKSEL, ELDER

Uygar KANLI, Gazi Üniversitesi

## **YAYIM İLKELERİ**

Sürekli Mesleki Eğitim ve Öğretim Dergisi (Journal of Continuous Vocational Education and Training [JCVET]) yılda bir kez Aralık Ayı'nda yayınlanır. Dergiye gönderilen yazılar, başka bir yerde yayınlanmamış ya da yayınlanmak üzere gönderilmemiş olmalıdır. Yazılar yayınlanmak üzere kabul edildiği takdirde, JCVET bütün yayın haklarına sahip olur. Yayınlanan yazılardan alıntı yapılması durumunda, kaynak belirtilmesi zorunludur. Dergimiz, uluslararası alanda eğitim bilimleri, mesleki eğitim, öğretmen yetiştirme, sosyal ve beşeri bilimler kapsamında özgün eserlere yer veren hakemli bilimsel bir dergidir.

JCVET, ASOS, IDEALONLINE, ROOTINDEX tarafından taranmaktadır.

### **2023 ARALIK CİLT 6 SAYI 1'in HAKEMLERİ REFEREES FOR THE VOLUME 6, ISSUE 1, DECEMBER, 2023**

Doç. Dr. Mustafa Demir

Dr. Deniz Görgülü

Dr. Alper Aytaç

Dr. Serap Karabacak

Dr. Mehtap Naillioğlu Kaymak

Dr. Remzi Burçin Çetin

Dr. Fatma Coşkun

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

**Editörden: Eğitimde Dönüşüm ve Etkileri.....1-2**

*Educational Transformation and Its Effects*

Dr. Çiğdem ŞAHİN

**21. Yüzyıl Yeterlikleri ve Okul Dışı Öğrenme Ortamları.....3-17**

*21<sup>st</sup> Century Skills and Outdoor Learning Environments*

Dr. Remzi Burçin ÇETİN

İbrahim AKMAN

**Sınıfında Özel Yetenekli Öğrenci Bulunan Sınıf Öğretmenlerinin Bilim ve Sanat  
Merkezlerine İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi.....18-34**

*Investigation of the Opinions of Classroom Teachers Who Have Gifted Students in Their  
Class about Science and Art Centers*

Dr. Deniz GÖRGÜLÜ

**Introduction of PREVIEW Project.....35-38**

*PREVIEW Projesi'ne Giriş*

Prof. Dr. Mustafa Hilmi Çolakoğlu