

**ULUSLARARASI EĞİTİM ARAŞTIRMACILARI DERGİSİ
(UEADER)**

**INTERNATIONAL JOURNAL OF SCHOLARS IN EDUCATION
(IJSE)**

ISSN: 2667-4998

ÇİLT/ VOLUME: 6 SAYI/ISSUE: 2 TARİH / YEAR: ARALIK (DECEMBER) 2023





CİLT / VOLUME: 6 SAYI / ISSUE: 2

ARALIK 2023 / DECEMBER 2023

Uluslararası Eğitim Araştırmaları Dergisi (UEADER) ücretsiz yayım yapan hakemli bir dergidir.

Dergide yayımlanan makalelerin fikri ve mülki sorumluluğu yazarlara aittir.

International Journal of Scholars in Education is a peer-reviewed free journal.

The authors have the intellectual and civil responsibility of the articles published in the journal.



İletişim Bilgileri / Contact Information

İnternet adresi/Web: <https://dergipark.org.tr/ueader>

E posta adresi/E-mail: dburak@kilis.edu.tr / ijseonline@gmail.com

Telefon numarası: + 90 530 343 67 67

Adres/Address: Kilis 7 Aralık University Faculty of Education Department of Elementary Education No: 202, 79000, Kilis, Turkey

ULUSLARARASI EĞİTİM ARAŞTIRMACILARI DERGİSİ (UEADER)

INTERNATIONAL JOURNAL OF SCHOLARS IN EDUCATION (IJSE)

ISSN: 2667-4998

Baş Editör/Chief Editor: Dr. Durmuş BURAK

Editorler/Editors: Dr. Zeynel AMAÇ, Dr. Sadık DURAN

Redaksiyon/Redaction: Dr. Sadık DURAN, Zeynep BURAK

Dizgi/Typographic: Mehmet YILDIRIM

Dizinler / Indexes: DOAJ (Directory of Open Access Journals), CROSSREF, IndexCopernicus, TEİ: Index of Turkish Education, Asos Index, DRJI (Directory of Research Journal Indexing), ERIH PLUS, BASE (Bielefeld Academic Search Engine), Google Scholar, ROAD, ESJI (Eurasian Scientific Journal Index), WorldCat, OpenAIRE, MIAR, Scilit

Editör Kurulu/Editorial Board

Dr. Kussai HAJ-YEHİA, Beit Berl College, İsrail (Israel)

Dr. Mohammad Hasan TARAWNEH, Al-Zaytoonah University of Jordan, Ürdün (Jordan)

Dr. Joanna NAWROCKA, University of Social Sciences, Polonya (Poland)

Dr. Necati ENGEC, Carolina State University, Amerika Birleşik Devletleri (United States)

Dr. Bruno DÍAS, Governo do estado do Rio de Janeiro, Brezilya (Brazil)

Dr. Abu SALAHUDDİN, Institute of Education and Research, University of Dhaka, Bangladeş (Bangladesh)

Dr. Hüseyin ÇOLAK, Northeastern Illinois University, Amerika Birleşik Devletleri (United States)

Dr. Veli BATDI, Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Türkiye (Turkey)

Dr. Fatih BEKTAŞ, Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Türkiye (Turkey)

Dr. Yakup DOĞAN, Kilis 7 Aralık Üniversitesi, Türkiye (Turkey)

Dr. Emre TOPRAK, Erciyes Üniversitesi, Türkiye (Turkey)

Dr. Diana Mihaela DUMÍTRAŞCU, Lucian Blaga University of Sibiu, Romanya (Romania)

Dr. Ahmet SİMSAR, Sharjah Education Academy, Birleşik Arap Emirlikleri (United Arab Emirates)

Dr. Javier CAVAZOS, University of Texas, Amerika Birleşik Devletleri (United States)

Dr. Ithel JONES, Florida States University, Amerika Birleşik Devletleri (United States)

Dr. Yakup ALAN, Sakarya Üniversitesi, Türkiye (Turkey)

Dr. Umar FAUZAN, Universitas Islam Negeri Sultan Aji Muhammad Idris Samarinda, Endonezya (Indonesia)

Yayın Kurulu / Publishing Board

Dr. Jemn CANDOLETA

Dr. Dan Russell VENTURA

Dr. Hussin Jose HEJASE

Dr. Esra ASICI

Dr. Habibe BİLGİLİ

Dr. Ümit KAHRAMAN

Dr. Hasan UŞTU

Dr. Seyoum GARI

Dr. Âdem KORKMAZ

Dr. Givheart DANO

Dr. Aydın ASLAN

Dr. Muhammet Fatih ÖNSÜZ

Dr. Mehmet ÖZKAYA

Dr. Claudia Patricia CONTRERAS

Dr. Musa SADAK

Dr. Nashwan Al SA'ATİ

Dr. Seda ŞAHİN

Dr. Seda ÖZDAL

Dr. Asiye TOKER GÖKÇE

Dr. Tarık TALAN

2023 KİLİS, TURKEY



İÇİNDEKİLER/ CONTENTS

ARAŞTIRMA MAKALELERİ/ RESEARCH ARTICLES

Nomophobia as a Possible Mental Health Disorder in Gauteng Secondary Schools.....150-166

Renier Jacobus BOTHA, Julie MATWADIA

Ethical Research Principles: Documenting Latin American Faculty Perspectives Through Q-sort.....167-180

Clarena LARROTTA, Elizabeth MENESES

Pre-service Mathematics Teachers and Undergraduate Mathematics Students' Metaphorical Perceptions of the Concept of Mathematics.....181-203

Bedirhan TEKE

Prospective Teachers' Views on Gamified Online Assessment Tools.....204-215

Mehmet MARANGOZ, Sami ŞAHİN