



INTERNATIONAL JOURNAL OF PROGRESSIVE STUDIES IN EDUCATION

EDITOR-in-CHIEF (EDİTÖR)

Res. Assist. Oğuzhan GENÇASLAN (Kilis 7 Aralık University, Turkey)

ASSOCIATE EDITORS (EDİTÖR YARDIMCILARI)

Assist. Prof. Dr. Fatih TIKMAN (Kilis 7 Aralık University, Turkey)

Assist. Prof. Dr. Eda YUCA (Muş Alparslan University, Turkey)

30.06.2025

SECTION EDITORS (BÖLÜM EDİTÖRLERİ)

Physical Education and Sports (Beden Eğitimi ve Spor)

Prof. Dr. Ali TEKİN (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

Computer and Instructional Technologies Education (Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi)

Prof. Dr. Mehmet Akif OCAK (Gazi University, Turkey)

Biology Education (Biyoloji Eğitimi)

Prof. Dr. Ahmet Regaib OĞUZ (Van Yüzüncü Yıl University, Turkey)

Geography Education (Coğrafya Eğitimi)

Prof. Dr. Eyüp ARTVİNLİ (Eskişehir Osmangazi University, Turkey)

Curriculum and Instruction (Eğitim Programları ve Öğretimi)

Prof. Dr. Abdurrahman ŞAHİN (Pamukkale University, Turkey)

Educational Administration (Eğitim Yönetimi)

Assoc. Prof. Dr. Mustafa ÖZGENEL (İstanbul Sabahattin Zaim University, Turkey)

Measurement and Evaluation in Education (Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme)

Prof. Dr. Ramazan BAŞTÜRK (Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey)

Science Education (Fen Bilimleri Eğitimi)

Prof. Dr. Mehmet YALÇIN (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

Physics Education (Fizik Eğitimi)

Prof. Dr. Zeynep GÜREL (Marmara University, Turkey)

Fine Arts Education (Güzel Sanatlar Eğitimi)

Prof. Dr. İbrahim Halil TÜRKER (Ondokuz Mayıs University, Turkey)

English Language Education (İngiliz Dili Eğitimi)

Prof. Dr. Leyla HARPİTLU (Dokuz Eylül University, Turkey)

Chemistry Education (Kimya Eğitimi)

Prof. Dr. Murat TAŞ (Ondokuz Mayıs University, Turkey)

Mathematics Education (Matematik Eğitimi)

Prof. Dr. Tunay BİLGİN (Van Yüzüncü Yıl University, Turkey)

Pre-School Education (Okul Öncesi Eğitimi)

Prof. Dr. Hatice Zeynep İNAN (Uludağ University, Turkey)

Special Education (Özel Eğitimi)

Prof. Dr. Nevin GÜNER YILDIZ (Eskişehir Osmangazi University, Turkey)

Guidance and Psychological Counseling Education (Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık Eğitimi)

Prof. Dr. Ali Haydar ŞAR (Sakarya University, Turkey)

Classroom Education (Sınıf Eğitimi)

Prof. Dr. Songül TÜMKAYA (Çukurova University, Turkey)

Social Studies Education (Sosyal Bilgiler Eğitimi)

Assoc. Prof. Dr. Suat POLAT (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

History Education (Tarih Eğitimi)

Assoc. Prof. Dr. İrşad Sami YUCA (Muş Alparslan University, Turkey)

Turkish Education (Türkçe Eğitimi)

Prof. Dr. Esma DUMANLI KADIZADE (Mersin University, Turkey)

SCIENTIFIC BOARD (BİLİM VE YAYIN KURULU)

Prof. Dr. Şenol ALPAT (Dokuz Eylül University, Turkey)

Prof. Dr. Kudret ALTUN (Erciyes University, Turkey)

Prof. Dr. Douglas KELLNER (California University, United States of America)

Prof. Dr. Oya TUNABOYLU (Süleyman Demirel University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Victor FANG (Ulusal Kaohsiung Normal University, Taiwan)

Prof. Dr. İbrahim COŞKUN (Trakya University, Turkey)

Prof. Dr. Ilze IVANOVA (Latvia University, Latvia)

Prof. Dr. Eylem BAYIR (Trakya University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Şahin ŞİMŞEK (Kastamonu University, Turkey)

Prof. Dr. Birsen BAĞÇECİ (Gaziantep University, Turkey)

Prof. Dr. Ahmet KIRKKILIÇ (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Tuğba SELANİK AY (Afyon Kocatepe University, Turkey)

Prof. Dr. Mehmet GÜLTEKİN (Anadolu University, Turkey)

ADVISORY BOARD (DANIŞMA KURULU)

Prof. Dr. İsmail Hakkı MİRİCİ (Hacettepe University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Zöhre KAYA (Van Yüzüncü Yıl University, Turkey)

Assoc. Prof. DR. Rasim BAŞAK (Uludağ University, Turkey)

Assist. Prof. Dr. Meruyert SEITOVA (International Kazakh-Turkish University, Kazakhstan)

Prof. Dr. Yeşim FAZLIOĞLU (Trakya University, Turkey)

Assist. Prof. Dr. Milena ŠKOBO (Sinergia University, Serbia)

Prof. Dr. Halil TURGUT (Süleyman Demirel University, Turkey)

Prof. Dr. Ali YILMAZ (Marmara University, Turkey)

Prof. Dr. Muhlise Coşgun ÖGEYİK (Trakya University, Turkey)

Prof. Dr. Akif ARSLAN (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

Prof. Dr. Erdoğan KAYA (Anadolu University, Turkey)

Prof. Dr. Osman ÇEPNİ (Karabük University, Turkey)

TURKISH LANGUAGE EDITOR (TÜRKÇE DİL EDİTÖRÜ)

Res. Assist. Yunus ŞAKIROĞLU (Muş Alparslan University, Turkey)

ENGLISH LANGUAGE EDITOR (İNGİLİZCE DİL EDİTÖRÜ)

Assist. Prof. Dr. Samed Yasin ÖZTÜRK (Muş Alparslan University, Turkey)

COVER DESIGN AND ILLUSTRATION EDITOR (DİZGİ VE MİZANPAJ EDİTÖRÜ)

Assist. Prof. Dr. Fatih TIKMAN (Kilis 7 Aralık University, Turkey)

BIBLIOGRAPHY EDITOR (KAYNAKÇA EDİTÖRÜ)

Lecturer Çağlar YILDIZ (Siirt University, Turkey)

REVIEWERS OF THE ISSUE (SAYININ HAKEMLERİ)

Assist. Prof. Dr. Bilge BAL SEZEREL (Anadolu University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Ahmet Ali ÇANAKCI (Balıkesir University, Turkey)

Assist. Prof. Dr. Hüseyin BAYRAM (Ağrı İbrahim Çeçen University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Kubat Ali TOPÇUBAY (Tokat Gaziosmanpaşa University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Muhammet BAŞ (Hatay Mustafa Kemal University, Turkey)

Assoc. Prof. Dr. Mehmet ŞENTÜRK (Kilis 7 Aralık University, Turkey)

Res. Assist. Dr. Büşra KOÇ (Hatay Mustafa Kemal University, Turkey)

Res. Assist. Dr. Mustafa ÇAKMAK (Anadolu University, Turkey)

Lecturer Dr. Mehmet Ali ER (Bolu Abant İzzet Baysal University, Turkey)

Dr. Cihat ARSLAN (Minister of National Education, Turkey)

TABLE OF CONTENTS (İÇİNDEKİLER TABLOSU)

Research Articles (Araştırma Makaleleri)

- The Effect of the Use of Fun Educational Materials in Science Courses on Students' Academic Achievements and Science Attitudes 25-51

Fen Bilimleri Dersinde Eğlenceli Eğitsel Materyal Kullanımının Öğrencilerin Akademik Başarılarına ve Fen Tutumları Üzerine Etkisi.

Hüsnə AYVAZOĞLU, Sema ALTUN YALÇIN

- Evaluation of the 2024 Science Curriculum in Terms of Out-of-School Learning Environments 52-74

2024 Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programının Okul Dışı Öğrenme Ortamları Açısından Değerlendirilmesi

Şahin AYVAZOĞLU, Muhammed Said AKAR

- Bibliometric Analysis of Executive Function Studies in Gifted Individuals with Autism 90-111

Üstün Yetenekli Otizmli Bireylerde Yürüttüçü İşlev Araştırmalarının Bibliyometrik Analizi

Esranur DÜLGER, Hatice Kübra KOÇAK

Reviews (Derleme Makaleler)

- Social Knowledge Domains and Moral Development in Turiel's Social Domain Theory 1-24

Turiel'in Sosyal Alan Teorisinde Sosyal Bilgi Alanları ve Ahlaki Gelişim

Sariye DOĞAN, İbrahim AŞLAMACI

Göçün Psikolojik Etkilerinin Eğitime Yansımaları

Muhammed Ali AĞCA, Selahattin AVŞAROĞLU, Nurten, SARGIN

İİOPSSF