



THE JOURNAL OF TURKISH EDUCATIONAL SCIENCES

# TÜRK EĞİTİM BİLİMLERİ DERGİSİ

Yıl: 2024

Cilt: 22

Sayı: 2

e-ISSN: 2459-1912

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

**Kurucu Editör**

Prof. Dr. M. Çağatay Özdemir (Emekli)

**Alan Editörleri**

Prof. Dr. Galip Yüksel  
Prof. Dr. Necati Cemaloğlu  
Prof. Dr. Gürcü Koç  
Prof. Dr. Kemal Öztemel

**Editör Yardımcısı**

Dr. Aysun Öztürk

**Yazım ve Yayın Editörü**

Arş. Gör. Kürşat Kaya

**Türkçe Dil Düzeltisi**

Arş. Gör. Gamze Delioğlu  
Arş. Gör. Zekeriya Merdin

**İngilizce Dil Düzeltisi**

Arş. Gör. Funda Kurt Keskin

**Kapak Tasarım**

Doç. Dr. Kerim Laçınbay

## Dergi Adresi

Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Bosna Binası 06500 Beşevler/Yenimahalle-Ankara

## İletişim

[tebd@gazi.edu.tr](mailto:tebd@gazi.edu.tr)

**Dizinlenme**

EBSCO Education Full Text (H. W. Wilson)  
TR Dizin

Yayın hayatına 2003 yılında başlayan Türk Eğitim Bilimleri Dergisi (TEBD), Gazi Üniversitesi Rektörlüğü tarafından yılda üç kez elektronik olarak yayınlanan ulusal, hakemli ve açık erişimli bir dergidir. Dergide yer alan makalelerde belirtilen görüşlerden makale yazarları sorumludur.



## Türk Eğitim Bilimleri Dergisi (TEBD)

### Akademik Danışma Kurulu

Ülker Akkutay	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Eyüp Artvinli	Prof. Dr.	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Petek Aşkar	Prof. Dr.	TED Üniversitesi
Ayşegül Ataman	Prof. Dr.	European University of Lefke
Feride Bacanlı	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Gülsün Başkan	Prof. Dr.	Okan Üniversitesi
Necati Cemaloğlu	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Temel Çalık	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Ayhan Demir	Prof. Dr.	Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Özcan Demirel	Prof. Dr.	Hacettepe Üniversitesi
Süleyman Doğan	Prof. Dr.	Ege Üniversitesi
Tayip Duman	Prof. Dr.	Bozok Üniversitesi
Ş. Şule Erçetin	Prof. Dr.	Hacettepe Üniversitesi
Fatma Gök	Prof. Dr.	Boğaziçi Üniversitesi
Nezahat Güçlü	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Nurdan Kalaycı	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Hafize Keser	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi
Hünkar Korkmaz	Prof. Dr.	Hacettepe Üniversitesi
Dinçay Köksal	Prof. Dr.	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Selahattin Öğülmüş	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi
Yaşar Özbay	Prof. Dr.	Hasan Kalyoncu Üniversitesi
M. Çağatay Özdemir	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Servet Özdemir	Prof. Dr.	Başkent Üniversitesi
Fulya Yüksel Şahin	Prof. Dr.	Yıldız Teknik Üniversitesi
Mehmet Şişman	Prof. Dr.	Osmangazi Üniversitesi
Nilüfer Voltan Acar	Prof. Dr.	TED Üniversitesi
Halil İbrahim Yalın	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi
Banu Yazgan İnanç	Prof. Dr.	Çukurova Üniversitesi
Binnur Yeşilyaprak	Prof. Dr.	Ankara Üniversitesi
Galip Yüksel	Prof. Dr.	Gazi Üniversitesi

### Bu Sayının Hakemleri

Prof. Dr. Adem Özdemir, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Prof. Dr. Asuman Aşık, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Ayhan Ural, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Elif Sazak Duman, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Prof. Dr. Ertuğrul Usta, Necmettin Erbakan Üniversitesi

Prof. Dr. Fatma Kırmızı, Pamukkale Üniversitesi

Prof. Dr. Gülgün Alpan, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Hasan Hüseyin Şahan, Balıkesir Üniversitesi

Prof. Dr. İlbilge Dökme, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Kasım Yıldırım, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet Efe, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Mehmet Taşpınar, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Meliha Köse, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Meral Güven, Anadolu Üniversitesi

Prof. Dr. Nevin Güner, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

Prof. Dr. Nuri Baloğlu, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi

Prof. Dr. Oktay Aslan, Necmettin Erbakan Üniversitesi

Prof. Dr. Orhan Karamustafaoğlu, Amasya Üniversitesi

Prof. Dr. Pınar Bilasa, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Semra Benzer, Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Serap Buyurgan, Başkent Üniversitesi

Prof. Dr. Seyit Ateş, Gazi Üniversitesi  
Prof. Dr. Sezgin Vuran, Anadolu Üniversitesi  
Prof. Dr. Soner Doğan, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi  
Prof. Dr. Vicdan Altınok, Gazi Üniversitesi  
Prof. Dr. Yıldız Deveci Bozkuş, Ankara Üniversitesi  
Prof. Dr. Yusuf Uyar, Gazi Üniversitesi  
Prof. Dr. Zeliha Traş, Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Doç. Dr. Asiye Şengül Avşar, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Doç. Dr. Aslıhan İstanbullu, Amasya Üniversitesi  
Doç. Dr. Ayşegül Oğuz Namdar, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Doç. Dr. Bahadır Yıldız, Hacettepe Üniversitesi  
Doç. Dr. Banu Yıldız, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Doç. Dr. Burak Delican, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi  
Doç. Dr. Burcu Durmaz, Süleyman Demirel Üniversitesi  
Doç. Dr. Burcu Kalkanoğlu, Trabzon Üniversitesi  
Doç. Dr. Canay Demirhan İşcan, Ankara Üniversitesi  
Doç. Dr. Cengiz Kesik, Harran Üniversitesi  
Doç. Dr. Durmuş Ümmet, Marmara Üniversitesi  
Doç. Dr. Dürdane Lafcı Tor, Erciyes Üniversitesi  
Doç. Dr. Elvan İnce Aka, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Esed Yağcı, Hacettepe Üniversitesi  
Doç. Dr. Esra Benli Özdemir, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Esra Eren, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Esra Uçak, Pamukkale Üniversitesi  
Doç. Dr. Ezgi Mor, Kastamonu Üniversitesi

Doç. Dr. Filiz Evran Acar, Düzce Üniversitesi  
Doç. Dr. Gülden Gürsoy, Adıyaman Üniversitesi  
Doç. Dr. Haluk Ünsal, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Hatice Bahattin Ceylan, Sinop Üniversitesi  
Doç. Dr. Hüseyin Ateş, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi  
Doç. Dr. İsmail Yelpaze, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi  
Doç. Dr. Kerim Laçınbay, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Mehmet Demirbağ, Bursa Uludağ Üniversitesi  
Doç. Dr. Mehmet Emin Turan, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Doç. Dr. Melihan Ünlü, Aksaray Üniversitesi  
Doç. Dr. Muhammed Zincirli, Fırat Üniversitesi  
Doç. Dr. Müzeyyen Eldeniz Çetin, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi  
Doç. Dr. Müzeyyen Nazlı Güngör, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Nurhan Öztürk, Sinop Üniversitesi  
Doç. Dr. Ozan Korkmaz, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi  
Doç. Dr. Ömer Gökhan Ulum, Mersin Üniversitesi  
Doç. Dr. Özden Demirkan, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Özge Sakaryalı, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi  
Doç. Dr. Safiye Sari Leyla Kodaman, Süleyman Demirel Üniversitesi  
Doç. Dr. Selin Urhan, Hacettepe Üniversitesi  
Doç. Dr. Serhat Küçük, Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi  
Doç. Dr. Suat Kaya, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi  
Doç. Dr. Süleyman Barbaros Yalçın, Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Doç. Dr. Şermin Metin, Hasan Kalyoncu Üniversitesi  
Doç. Dr. Talip Öztürk, Ordu Üniversitesi

Doç. Dr. Tuğba Belenli, Gazi Üniversitesi  
Doç. Dr. Uğur Akpur, Yıldız Teknik Üniversitesi  
Doç. Dr. Üzeyir Süğümlü, Ordu Üniversitesi  
Doç. Dr. Zeynep Demirtaş, Sakarya Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Abdulkadir Durmuş, Anadolu Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Cihangir, Necmettin Erbakan Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Fikriye Sarsıkoğlu, Kastamonu Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül Sayan Karahan, Ankara Bilim Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Barış Esmer, Sinop Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Emine Yavuz, Erciyes Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif İnci, Muş Alparslan Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Metin Kuş, Hitit Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Mevlüt Uysal, Gazi Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Sevinç Ergenekon, Gazi Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Şeyda Özcan, Sinop Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Ümmühan Akpınar Afşin, Bartın Üniversitesi  
Dr. Öğr. Üyesi Zafer Ayaz, Gazi Üniversitesi  
Dr. Emrah Kayabaşı, Bursa Uludağ Üniversitesi  
Dr. Enver Yolcu, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

## İÇİNDEKİLER

### *Araştırma Makalesi*

Sınıf Öğretmeni Adaylarının İlk Okuma ve Yazma Öğretimine Yönelik Özyeterliklerinin ve Görüşlerinin İncelenmesi ..... 768-793  
*Serkan Aslan*

### *Araştırma Makalesi*

Okul Öncesi Eğitim Programının Taksonomiler Açısından İncelenmesi ..... 794-814  
*Müge Kunt, Gülhan Yılmaz Bursa*

### *Araştırma Makalesi*

Anlamaya Dayalı Tasarım (UbD) Temelli Ters-Yüz Edilmiş Sınıf Modelinin Kimya Derslerinde Öğrenciler Üzerindeki Etkisi ..... 815-841  
*Yasemin Keskin Çinkaya, Nihal Yurtseven*

### *Araştırma Makalesi*

Öğretmenlerin Uyguladıkları İyi Davranış Oyununun Özel Eğitim Okullarındaki Öğrencilerin Sınıf-İçi Davranışlarına Etkisi ..... 842-868  
*Eylem Dayı, Dilek Köselioğlu*

### *Araştırma Makalesi*

Ruh Sağlığı Çalışanlarının Psikolojik Danışma Kuram Belirleme Sorunlarının İncelenmesi ..... 869-885  
*Ali Güllü*

### *Araştırma Makalesi*

İlkokul Dördüncü Sınıf Matematik Dersi Öğretim Programı'nın Öğretmen Görüşlerine Göre Değerlendirilmesi ..... 886-918  
*Cumhur Sancaktar Selamet, Eda Gürlen*

### *Araştırma Makalesi*

Ortaöğretime Geçiş Sınavlarının (OKS, SBS, TEOG, LGS) Kelime Sayıları ve Sıklıkları Bakımından İncelenmesi ..... 919-943  
*Mustafa Yıldız, Hasret Kabaran, Zehra Yaşar Sağlık*

*Araştırma Makalesi*

Türkiye’de 2018 Fizik Dersi Öğretim Programı’nda Sürdürülebilir Kalkınma: 9. ve 10. Sınıflar ..... 944-970

*Hasan Şahin Kızılcık, Müge Aygün, Esin Şahin, Osman Türk, Nuray Önder Çelikkanlı, Volkan Damlı*

*Araştırma Makalesi*

Davranışsal Müdahalelerde Sosyal Geçerlik: Müdahale Derecelendirme Profili-TR ..... 971-987

*Neslihan Ünlüol Ünal, Muhammed A. Karal*

*Araştırma Makalesi*

İkincil Travmatik Stres ile Strese Bağlı Büyüme Arasındaki İlişkide Kendi Kendine Stres Yapmanın Rolü ..... 988-1019

*Sema Yazıcı Kabadayı*

*Derleme Makalesi*

Yabancı Dil Öğretiminde Gölgeleme Tekniği ..... 1020-1038

*Hilal A. Çifçi, Demet Kardeş*

*Araştırma Makalesi*

Üniversite Öğrencilerinde İnternet Bağımlılığını Yordamada Sosyal Medya Kullanımı ve Sanal Ortam Yalnızlığının İncelenmesi ..... 1039-1058

*Özge Canoğulları, Yasin Yılmaz, Fulya Cenkseven Önder*

*Derleme Makalesi*

Eğitimde Yapay Zekâ Kullanımı: ChatGPT’nin KEFE ve PEST Analizi ..... 1059-1083

*Erhan Kutlucan, Süleyman Sadi Seferoğlu*

*Derleme Makalesi*

Ters Yüz Öğrenme Konusunda Yapılan Araştırmaların Bibliyometrik Analizi ..... 1084-1098

*Ali Ateş, Halük Ünsal*

*Derleme Makalesi*

“Web Tabanlı Erken Matematik Aile Destek Programı (WEB-MAT)” Projesi ..... 1099-1115

*Yasemin Aydoğan, Arzu Özyürek, Ebru Kılıç Çakmak, Gürcü Koç, Tuba Mumcu, Abdülbaki Ergel, Büşra Şen Bilici, Gizem Yıldız, Kübra Çiftçi Aktürk, Bilgi Ece Serdar*

*Araştırma Makalesi*

Lise Matematik Öğretmenlerinin 21. Yüzyıl Becerilerine Yönelik Öz Yeterlik Algılarının Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi ..... 1116-1146

*Akile Demirel, Mehmet Taşpınar*



*Araştırma Makalesi*

4-6 Yaş Aralığındaki Çocukların Problemliliği Teknoloji Kullanımı ve Annelerin Ebeveynlik Stres Düzeylerinin Çocukların Dikkat Düzeylerini Yordayıcı Rolü ..... 1147-1171  
*Burcu Bağcı Çetin*

*Araştırma Makalesi*

Adalet Değeri İçselleştirme Ölçeği (ADİÖ): Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması ..... 1172-1195  
*Neslihan Özdemir, Selma Yel*

*Araştırma Makalesi*

Yapay Zekâ Okuryazarlığı Ölçeği'nin Türkçeye Uyarlanması ..... 1196-1211  
*Tuğba Eniş Erdoğan, Subhan Ekşioğlu*

*Araştırma Makalesi*

Dezavantajlı Bölgelerde Yaşanan Öğretmen Sirkülasyonunun Sebepleri, Sonuçları ve Çözüm Önerilerine İlişkin Öğretmen ve Yönetici Görüşleri ..... 1212-1242  
*Sait Özdemir, Ayşe Kazancı Tınmaz*

*Araştırma Makalesi*

Okul Öncesi Eğitim Kurumlarına Devam Eden 5 Yaş Çocuklarına Yönelik Fen Eğitiminde Bilgisayar Destekli Probleme Dayalı Öğrenme Yaklaşımı ..... 1243-1265  
*Kübra Karaçalı, Esra Benli Özdemir*

*Derleme Makalesi*

Anne Dili Türkçe Olmayan Çocukları Konu Edinen Çalışmaların İncelenmesi ..... 1266-1286  
*Seyit Ateş, Mustafa Öztürk*

*Araştırma Makalesi*

Müzik Öğretmenlerinin Mülteci Öğrencilere Yönelik Tutumlarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi ..... 1287-1313  
*Ömer Üçer, Berkcan Kayaarslan, Erkan Tonyalı, Ömer Bilgehan Sonsel*

*Araştırma Makalesi*

21. Yüzyıl Becerileri Işığında 2018 Coğrafya Dersi Öğretim Programı'nın İncelenmesi ..... 1314-1348  
*Serap Tüfekçi Aslım, İlknur Tanrıku, Ömer Faruk Dağ, Livan Ozan Atas*

*Araştırma Makalesi*

Türkiye'de Görsel Sanatlar Dersi Öğretim Programı'nın Uygulanabilirliğinin Alan Öğretmenleri Tarafından Değerlendirilmesi ..... 1349-1383  
*Nagihan Uysal, Sevda Ceylan Dadakoğlu*

*Araştırma Makalesi*

Okul Yöneticilerinin Gösterdikleri Dağıtımçı Liderlik Davranışları ile Öğretmenlerin Yenilikçi İş Davranışı İlişkisi ..... 1384-1405

*Birsel Özkan, Yener Akman*

*Derleme Makalesi*

Kriz Durumlarında Eğitim Programının Rolü ve İşlevi Üzerine Teorik Bir Çözümleme ..... 1406-1437

*Etem Yeşilyurt, Mehmet Yılmaz Keskin, Mehmet Okur*

*Araştırma Makalesi*

Sosyal Bütünleşmeyi Teşvik Eden Öğretmenler: Mültecilerin Dâhil Edilmesi için Sanat Temelli Yaklaşım ..... 1438-1472

*Pervin Oya Taneri, Özlem Yeşim Özbek*

*Derleme Makalesi*

Diyalojik Öğretim Konusunda Yapılan Bilimsel Araştırmaların Bibliyometrik Analizi ..... 1473-1496

*Duygu Yüceer*

*Derleme Makalesi*

Fen Eğitiminde Ekogirişimcilik Modeli ..... 1497-1523

*Mevlidiye Yılmaz, Mahmut Selvi*

*Derleme Makalesi*

Tesadüfi Öğrenmenin Tematik Çerçevesinin Belirlenmesi ..... 1524-1550

*Abdullah Tereci, Nazan Sezen Yüksel*

*Araştırma Makalesi*

Kariyer Araştırma Ölçeği: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması ..... 1551-1576

*Oğuz Mercan, Kemal Öztemel*

*Araştırma Makalesi*

Sanat Eğitiminde Görsel Algının Geliştirilmesine Yönelik Bir Yöntem Önerisi ..... 1577-1600

*Aykut Ateş, Meliha Yılmaz*

*Araştırma Makalesi*

Yaratıcı Drama Etkinliklerinin 7. Sınıf Öğrencilerinin Sesli Okumalarına Etkisi: Karma Yöntem Araştırması ..... 1601-1627

*Nesrin Doğan Kuşan, Hatice Coşkun Sönmez*

*Araştırma Makalesi*

Üniversite Öğrencilerinin Kariyer Stresleri Üzerinde Kariyer Kaynaklarının Rolü  
..... 1628-1644

*Mustafa Akbağ, Elifnur Karagöz, Ahmet Ayaz*

---