

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ
(AÜEBFD)**

Yıl: 2024 Cilt: 57 Sayı: 2

**ANKARA UNIVERSITY
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES
(JFES)**

Year: 2024 Volume: 57 Issue: 2

Ankara – Ağustos 2024

ANKARA ÜNİVERSİTESİ
EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ (AÜEBFD)

Yıl: 2024	Cilt: 57	Sayı: 2
EDITÖRLER KURULU		
Baş Editör	Yasemin ESEN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
Editör Yardımcıları	C. Deha DOĞAN, <i>Ankara Üni.</i> Ayşe SOYLU, <i>Ankara Üni.</i> Gökçe KARAMAN BENLİ, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i>
Teknik Editör	Metin KARTAL, <i>Kafkas Üni.</i>	<i>Dr. Öğr. Üyesi.</i>
Editörler Kurulu Üyeleri	Cennet ENGİN DEMİR, <i>Orta Doğu Teknik Üni.</i> Jandhyala B. G. TILAK, <i>Sosyal Kalkınma Konseyi, Hindistan</i> Özgül YILMAZ TÜZÜN, <i>Orta Doğu Teknik Üni.</i> Berna Arslan, <i>Ankara Üni.</i> Peter MAYO, <i>Malta Üni.</i> İsa Birkan GÜLDENOĞLU, <i>Ankara Üni.</i> Özlem ÇAKIR, <i>Ankara Üni.</i> Didem KOŞAR, <i>Gazi Üni.</i> Okan BULUT, <i>Alberta Üni., Kanada</i> Selen DEMİRTAŞ ZORBAZ, <i>Ankara Üni.</i> Cengiz ASLAN, <i>Ankara Üni.</i> Ceren GÜNERÖZ, <i>Ankara Üni.</i> Raşit ÇELİK, <i>Ankara Üni.</i> Gülden AKIN, <i>Ankara Üni.</i> Melike Türkan BAĞLI, <i>Maltepe Üni.</i> Ebru AYLAR ÇANKAYA, <i>Ankara Üni.</i> Burcu ÇABUK, <i>Ankara Üni.</i> Cansu AYAN, <i>Ankara Üni.</i> Birgül ULUTAŞ, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Üni.</i> Vina ADRIANY, <i>Pendidikan Üni., Endonezya</i> Gabrielė STUPURİENĖ, <i>Vilnius Üni., Litvanya</i>	<i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Prof. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Doç. Dr.</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr.</i> <i>Dr.</i>
Dergi Sekreteri	Cemre YAVUZ ŞALA	<i>Arş. Gör.</i>
Dil Editörleri (İngilizce)	Asuman Fulya SOĞUKSU Nesime CAN Meltem ŞEREF Gökçe ADIBELLİ	<i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr.</i> <i>Arş. Gör.</i>
(Türkçe)	Özlem KANAT Sevilay BULUT	<i>Dr. Öğr. Üyesi</i> <i>Dr. Öğr. Üyesi</i>
Teknik Destek (Mizanpaj ve Web Sayfası)	Enes DEMİREL Kamer ARSLAN Nejla ÖZTÜRK TAVŞAN Sema Nur TOKER Tuğba COŞKUN	<i>Arş. Gör.</i> <i>Arş. Gör.</i> <i>Arş. Gör.</i> <i>Arş. Gör.</i> <i>Arş. Gör.</i>
Kapak Tasarım	Hakkı USLU	<i>Grafiker</i>
Yayın Dili, Aralığı ve Türü	Türkçe ve İngilizce, 4 ayda bir ve yaygın süreli	

Yönetim Merkezi Adresi
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi 06590 Cebeci ANKARA
Tel: 0-312-363 33 50/5208 **Belgegeçer:** 0-312-363 61 45
E-posta: ebfd@ankara.edu.tr **Dergi DOI Öneki:** 10.30964/aeubfd.

Yayınlanmasına 1968 yılında başlanan Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi (AÜEBFD), 29.05.1995 tarih ve 118/555 Sayılı Fakülte Kurulu Kararı ile 1995 yılından itibaren Ulusal Hakemli Dergi olarak yayımlanmaktadır. Yılda üç kez elektronik ve basılı yayımlanan, yaygın bir dergidir. Dergide yer alan yazılarda belirtilen görüşlerden yazarları sorumludur.

Dizinlenme

TÜBİTAK ULAKBİM TÜRKİYE DERGİLERİ DİZİNİ (TR DİZİN)
British Education Index (EBSCO)
Education Full Text (H. W. Wilson) Database Coverage List
European Reference Index for the Humanities and Social Sciences (ERIHPLUS)
Directory of Open Access Journals (DOAJ)
Educational Research Abstracts Online (ERA)
ProQuest Political Science Journals
EBSCO Host
Sosyal Bilimler Araştırmaları Derneği (SOBİAD)

Cerative Commons CC BY NC-ND



ANKARA UNIVERSITY
JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES (JFES)

Year: 2024

Vol: 57

Issue: 2

EDITORIAL BOARD

Editor in Chief	Yasemin ESEN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
Associate Editors	C. Deha DOĞAN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Ayşe SOYLU, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Gökçe KARAMAN BENLİ, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
Technical Editor	Metin KARTAL, <i>Kafkas Üni.</i>	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
Editorial Board Members	Cemret ENGİN DEMİR, <i>Orta Doğu Teknik Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Jandhyala B. G. TILAK, <i>Sosyal Kalkınma Konseyi, Hindistan</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Özgül YILMAZ TÜZÜN, <i>Orta Doğu Teknik Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Berna Arslan, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Peter MAYO, <i>Malta Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	İsa Birkan GÜLDENOĞLU, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Özlem ÇAKIR, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Prof. Dr.</i>
	Didem KOŞAR, <i>Gazi Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Okan BULUT, <i>Alberta Üni., Kanada</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Selen DEMİRTAŞ ZORBAZ, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Cengiz ASLAN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Ceren GÜNERÖZ, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Raşit ÇELİK, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Güliden AKIN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Melike Türkan BAĞLI, <i>Maltepe Üni.</i>	<i>Assoc. Prof. Dr.</i>
	Ebru AYLAR ÇANKAYA, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Burcu ÇABUK, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Cansu AYAN, <i>Ankara Üni.</i>	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Birgül ULUTAŞ, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Üni.</i>	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Vina ADRIANY, <i>Pendidikan Üni., Endonezya</i>	<i>Dr.</i>
Gabrielé STUPURIENÉ, <i>Vilnius Üni., Litvanya</i>	<i>Dr.</i>	
Secretary	Cemre YAVUZ ŞALA	<i>Res. Assist.</i>
Language Editors (English)	Asuman Fulya SOĞUKSU	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Nesime CAN	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Meltem ŞEREF	<i>Dr.</i>
	Gökçe ADIBELLİ	<i>Res. Assist.</i>
(Turkish)	Özlem KANAT	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
	Sevilay BULUT	<i>Assist. Prof. Dr.</i>
Layout and Web Page	Enes DEMİREL	<i>Res. Assist.</i>
	Kamer ARSLAN	<i>Res. Assist.</i>
	Nejla ÖZTÜRK TAVŞAN	<i>Res. Assist.</i>
	Sema Nur TOKER	<i>Res. Assist.</i>
	Tuğba COŞKUN	<i>Res. Assist.</i>
Cover Design	Hakki USLU	<i>Graphic</i>
Publishing language, frequency and type	Turkish and English, every four months and periodically	

Contact

Ankara University Faculty of Educational Sciences 06590 Cebeci/Ankara, TURKEY

Tel: +90 312 363 33 50/5208 Fax: +90 312 363 61 45

E-mail: ebfd@ankara.edu.tr Journal DOI Prefix: 10.30964/auebfd.

Ankara University, Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES), began publishing 1968, is a refereed journal based on the decision of Faculty of Educational Sciences, Council of Faculty. It had become a refereed journal since 1995. Responsibility for the opinions expressed in the manuscripts which published in the journal belongs to the authors.

Abstracting and Indexing

TÜBİTAK ULAKBİM TURKISH JOURNALS INDEX (TR INDEX)

British Education Index (EBSCO)
Education Full Text (H. W. Wilson) Database Coverage List
European Reference Index for the Humanities and Social Sciences (ERIHPLUS)
Directory of Open Access Journals (DOAJ)
Educational Research Abstracts Online (ERA)
ProQuest Political Science Journals
EBSCO Host
Sosyal Bilimler Araştırmaları Demeği (SOBİAD)

Creative Commons CC BY NC-ND



DANIŞMA KURULU

Prof. Dr. Ashi ÖZGÜN-KOCA	aokoca@vayne.edu.tr	Wayne State Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Neslihan GÜNEY KARAMAN	nkaraman@ankara.edu.tr	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Prof. Dr. Bakhtiar Shabani VARAKI	bshabani@ferdowsi.um.ac.ir	Mashhad Ferdowsi Üniversitesi, İran
Prof. Dr. Cengiz ALACACI	cengiz.alacaci@uia.no	Adger Üniversitesi, Norveç
Prof. Dr. Hatice BAKKALOĞLU	hbakkaloglu@ankara.edu.tr	Ankara Üniversitesi, Türkiye
Doç. Dr. Glenn Gordon SMITH	glenns@usf.edu	South Florida Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Guy SENESE	guy.senese@live.com	Northern Arizona Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. James MIDDLETON	jimbo@asu.edu	Arizona State Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Kate REYNOLDS	kate.reynolds@cwu.edu	Central Washington Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Kishore M. JOSHI	kishoremjoshi@yahoo.com	Bhavnagar Üniversitesi, Hindistan
Prof. Dr. Piet KOMMERS	p.a.m.kommers@gw.utwente.nl	Twente Üniversitesi, Hollanda
Prof. Dr. Sarup MATHUR	sarup.mathur@asu.edu	Arizona State Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Vivian R. LA FERLA	vlaferla@ric.edu	Rhode Island Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Mustafa SEVER	severmustafa@gmail.com	Ankara Üniversitesi, Türkiye

HAKEMLER

Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi (AÜEBFD)

Yıl: 2024, Cilt: 57, Sayı: 2

¹ Atilla YILDIRIM, <i>Necmettin Erbakan Üni.</i>	² Mücahit KOŞE, <i>Alanya Alaaddin Keykubat Üni.</i>	⁴ Ali İlker KURT, <i>MEB</i>
¹ Betül BALKAR, <i>Çukurova Üni.</i>	² Nurbanu PURPUCU, <i>Anadolu Üni.</i>	⁴ Mahmut Sami YİĞİTER, <i>Ankara Sosyal Bilimler Üni.</i>
¹ Kemal Oğuz ER, <i>Balıkesir Üni.</i>	² Ramazan ALABAŞ, <i>Kastamonu Üni.</i>	⁴ Seçil DAYIOĞLU ÖCAL, <i>Hacettepe Üni.</i>
¹ Mehmet SAĞLAM, <i>Yozgat Bozok Üni.</i>	² Şahin GÖKÇEARSAN, <i>Gazi Üni.</i>	
¹ Mustafa TALAS, <i>Niğde Ömer Halis Demir Üni.</i>	² Temel TOPAL, <i>Giresun Üni.</i>	
¹ Sonnur İŞİTAN, <i>Balıkesir Üni.</i>	² Vedat BAYRAKTAR, <i>Gazi Üni.</i>	
² Ahmet SAYLIK, <i>Siirt Üni.</i>	³ Cemal TATLI, <i>Muş Alparslan Üni.</i>	
² Ayşe SOYLU, <i>Ankara Üni.</i>	³ Ece KOÇER, <i>Ankara Üni.</i>	
² Aytaç KARAKAŞ, <i>Pamukkale Üni.</i>	³ Gökçe GÜVERCİN SEÇKİN, <i>Maltepe Üni.</i>	
² Fatih ÖZTÜRK, <i>Recep Tayyip Erdoğan Üni.</i>	³ Özgür ATAKAN, <i>Ondokuz Mayıs Üni.</i>	
² Hasan Yücel ERTEM, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Üni.</i>	³ Özkan SAATÇIOĞLU, <i>Selçuk Üni.</i>	
² M. Cem BABADOĞAN, <i>Ankara Üni.</i>	³ Serap TÜFEKÇİ ASLIM, <i>Gazi Üni.</i>	
² Melih ENGİN, <i>Uludağ Üni.</i>	³ Zeynep ŞEN, <i>Hacettepe Üni.</i>	

¹Prof. Dr., ²Doç. Dr., ³Dr. Öğr. Üyesi, ⁴Dr.

Sahibi: Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dekanlığı adına
Prof. Dr. Selahiddin ÖĞÜLMÜŞ

ANKARA ÜNİVERSİTESİ BASİMEVİ
İncitaşı Sokak No: 10 06510 Beşevler/ANKARA
Tel: +90 (312) 213 66 55
Basım Tarihi: Ağustos 2024

ADVISORY BOARD

Prof. Dr. Aslı ÖZGÜN-KOCA	aokoca@vayne.edu.tr	Wayne State University, USA
Prof. Dr. Neslihan GÜNEY KARAMAN	nkaraman@ankara.edu.tr	Ankara University Turkey
Prof. Dr. Bakhtiar Shabani VARAKI	bshabani@ferdowsi.um.ac.ir	Mashhad Ferdowsi University, Iran
Prof. Dr. Cengiz ALACACI	cengiz.alacaci@uia.no	Adger University, Norway
Prof. Dr. Hatice BAKKALOĞLU	hbakkaloglu@ankara.edu.tr	Ankara University Turkey
Assoc. Prof. Dr. Glenn Gordon SMITH	glenns@usf.edu	South Florida University, USA
Prof. Dr. Guy SENESE	guy.senese@live.com	Northern Arizona University, USA
Prof. Dr. James MIDDLETON	jimbo@asu.edu	Arizona State University, USA
Prof. Dr. Kate REYNOLDS	kate.reynolds@cwu.edu	Central Washington University, USA
Prof. Dr. Kishore M. JOSHI	kishoremjoshi@yahoo.com	Bhavnagar University, India
Prof. Dr. Piet KOMMERS	p.a.m.kommers@gw.utwente.nl	Twente University, Netherlands
Prof. Dr. Sarup MATHUR	sarup.mathur@asu.edu	Arizona State University, USA
Prof. Dr. Vivian R. LA FERLA	vlaferla@ric.edu	Rhode Island University, USA
Prof. Dr. Mustafa SEVER	severmustafa@gmail.com	Ankara University Turkey

REVIEWERS

Ankara University Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES)

Year: 2024, Vol: 57, Iss.: 2

¹ Atilla YILDIRIM, <i>Necmettin Erbakan Uni.</i>	² M. Cem BABADOĞAN, <i>Ankara Uni.</i>	³ Özkan SAATÇİOĞLU, <i>Selçuk Uni.</i>
¹ Betül BALKAR, <i>Çukurova Uni.</i>	² Melih ENGİN, <i>Uludağ Uni.</i>	³ Serap TÜFEKÇİ ASLIM, <i>Gazi Uni</i>
¹ Kemal Oğuz ER, <i>Balıkesir Uni.</i>	² Mücahit KÖSE, <i>Alanya Alaaddin Keykubat Uni.</i>	³ Zeynep ŞEN, <i>Hacettepe Uni.</i>
¹ Mehmet SAĞLAM, <i>Yozgat BOZOK Uni.</i>	² Nurbanu PARPUCU, <i>Anadolu Uni.</i>	⁴ Ali İlker KURT, <i>MEB</i>
¹ Mustafa TALAS, <i>Niğde Ömer Halis Demir Uni.</i>	² Ramazan ALABAŞ, <i>Kastamonu Uni.</i>	⁴ Mahmut Sami YİĞİTER, <i>Ankara Sosyal Bilimler Uni.</i>
¹ Sonnur İŞTAN, <i>Balıkesir Uni.</i>	² Şahin GÖKÇEARSAN, <i>Gazi Uni.</i>	⁴ Seçil DAYIOĞLU ÖCAL, <i>Hacettepe Uni.</i>
² Ahmet SAYLIK, <i>Siirt Uni.</i>	² Temel TOPAL, <i>Giresun Uni.</i>	
² Ayşe SOYLU, <i>Ankara Uni.</i>	² Vedat BAYRAKTAR, <i>Gazi Uni</i>	
² Aytaç KARAKAŞ, <i>Pamukkale Uni.</i>	³ Cemal TATLI, <i>Muş Alparslan Uni.</i>	
² Fatih ÖZTÜRK, <i>Recep Tayyip Erdoğan Uni.</i>	³ Ece KOÇER, <i>Ankara Uni.</i>	
² Hasan Yücel ERTEM, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Uni.</i>	³ Gökçe GÜVERCİN SEÇKİN, <i>Maltepe Uni.</i>	
	³ Özgür ATAKAN, <i>Ondokuz Mayıs Uni.</i>	

¹ Prof. Dr., ² Assoc. Prof. Dr., ³ Assist Prof. Dr., ⁴ Dr.

Owner: Dean of Ankara University Faculty of Educational Sciences
Prof. Dr. Selahiddin ÖĞÜLMÜŞ

ANKARA UNIVERSITY PRINTING HOUSE
İncitasi Street No: 10 06510 Beşevler / Ankara / TURKEY
Tel: +90(312) 213 66 55
Published in August 2024

Ankara Üniversitesi
Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi (AÜEBFD)

Yıl: 2024

Cilt: 57

Sayı: 2

İÇİNDEKİLER

Editörden.....	viii
Öğretmenlerin Mesleki Deneyimlerine İlişkin Yansıtıcı Düşünceleri..... Serkan Ünsal, Reyhan Ağçam ve Cennet Tandırcı	441
Türkiye’de Farklı Lise Türlerindeki Öğrencilerin Eğitim Yörüngelerinin Kesişimleri Üzerine Fenomenolojik Bir Araştırma..... Ayşe Gülsüm Akçatepe, Burcu Çıldır ve Mustafa Sever	496
Çocuk Kitapları Yetişkinlere Ne Söylüyor?..... Canan Aslan ve Ferah Burgul Adıgüzel	557
Gürültünün Önlenmesine Yönelik Bütünleşik Eğitim Uygulamaları: Bir Eylem Araştırması..... Musa Kahrıman ve Mızrap Bulunuz	617
PISA 2018 Türkiye Örneğinde Okuma Becerisini Etkileyen Değişkenlerin Boruta Algoritması ile Belirlenmesi..... Sanem Şhribanoğlu	671
Öğretmen Adaylarının STEM Öğretim Yeterlikleri: Deneyimler, Algılar, Hazır Hissetme Durumları Üzerine Nitel Bir Araştırma..... Tuğba Ecevit, Dilber Acar ve Yasemin Büyüksahin	727
Kodlama ve Robotik Eğitimi Alanında Türkiye’de Yapılan Lisansüstü Tezlerin İncelenmesi..... Ayfer Alper ve Melis Şanlı	782
Olgun Çocuk Dergisinin (1935) Çocuklara Ulus ve Tarih Bilinci Kazandırma Kapsamında Değerlendirilmesi..... Tolgahan Ayantaş ve Cengiz Dönmez	829
Kurumsal Sürüklenme ve Türk Eğitim Sistemi..... İnayet Aydın	876
Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi Yayın ve Yazım Kuralları.....	903

Ankara University
Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES)

Year: 2024

Vol: 57

Issue: 2

CONTENTS

From the Editor-in-Chief.....	ix
Teachers' Reflective Thinking on Their Professional Experiences Serkan Ünsal, Reyhan Ağçam and Cennet Tandırcı	425
A Phenomenological Study on the Intersections of High School Students' Educational Trajectories in Different Types of High Schools in Turkey Ayşe Gülsüm Akçatepe, Burcu Çıldır and Mustafa Sever	467
What Do Children's Books Say to Adults?..... Canan Aslan and Ferah Burgul Adıgüzel	531
Integrated Education Practices Against Noise in Primary School: An Action Research Study Musa Kahrıman and Mızrap Bulunuz	591
Determination of Variables Affecting Reading Skills Using the Boruta Algorithm in a Turkish Sample from the PISA 2018 Sanem Şhribanoğlu	655
Pre-Service Teachers' STEM Teaching Competencies: A Qualitative Study on Experiences, Perceptions, and Readiness States Tuğba Ecevit, Dilber Acar and Yasemin Büyüksahin	703
Investigation of Postgraduate Theses on Coding and Robotics Education in Türkiye Ayfer Alper and Melis Şanlı	761
Evaluation of Olgun Çocuk Dergisi [Mature Child Magazine] (1935) within the Scope of Raising National and Historical Consciousness of Children Tolgahan Ayantaş and Cengiz Dönmez	807
Organisational Drift and Turkish Education System İnayet Aydın	855
Ankara University Faculty of Educational Sciences Journal Publication and Writing Rules	903