



P-ISSN: 1301-3718 E-ISSN: 2458-8342

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ**  
**EĞİTİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ**

Yıl: 2024

Cilt: 57

Sayı: 1

**ANKARA UNIVERSITY**  
**JOURNAL OF FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES**

Yıl: 2024

Cilt: 57

Issue: 1



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

**Yıl: 2024 Cilt: 57 Sayı: 1**

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

**Year: 2024 Volume: 57 Issue: 1**

**Ankara – Nisan 2024**



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

Year: 2024

Vol: 57

Issue: 1

**EDITORIAL BOARD**

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

Creative Commons CC BY NC-ND



## DANIŞMA KURULU

Prof. Dr. Aslı 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	kishorejoshi@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: 1

<sup>1</sup> Ali BOZKURT, <i>Gaziantep Üni.</i>	<sup>2</sup> Özden DEMİR, <i>Trabzon Üni.</i>	<sup>3</sup> İsa BAHAT, <i>Kırşehir Ahi Evran Üni.</i>
<sup>1</sup> Canan ASLAN, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>2</sup> Özge ALTINTAŞ, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>3</sup> Mehmet DEMİRKOL, <i>Dicle Üni.</i>
<sup>1</sup> Ekber TOMUL, <i>Mehmet Akif Ersoy Üni.</i>	<sup>2</sup> Pelin TAŞKIN, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>3</sup> Mehmet Ertürk GEÇİCİ, <i>Afyon Kocatepe Üni.</i>
<sup>1</sup> Esra LÜLE MERT, <i>İnönü Üni.</i>	<sup>2</sup> Ramazan YİRCİ, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Üni.</i>	<sup>3</sup> Melda Meliha ERBAŞ, <i>Celal Bayar Üni.</i>
<sup>1</sup> Ferudun SEZGİN, <i>Gazi Üni.</i>	<sup>2</sup> Recai AKKUŞ, <i>Bolu Abant İzzet Baysal Üni.</i>	<sup>3</sup> Mustafa KÖROĞLU, <i>Erzincan Binali Yıldırım Üni.</i>
<sup>1</sup> Murat ÖZDEMİR, <i>Hacettepe Üni.</i>	<sup>2</sup> Saadet MALTEPE, <i>Balıkesir Üni.</i>	<sup>3</sup> Nihan AKKOCAOĞLU ÇAYIR, <i>Hacettepe Üni.</i>
<sup>1</sup> Naciye AKSOY, <i>Gazi Üni.</i>	<sup>2</sup> Serkan KELEŞOĞLU, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>3</sup> Onur ERDOĞAN, <i>Gazi Üni.</i>
<sup>1</sup> Şükrü ADA, <i>Bursa Uludağ Üni.</i>	<sup>2</sup> Servet ÇELİK, <i>Trabzon Üni.</i>	<sup>3</sup> Sait ÇÜM, <i>Dokuz Eylül Üni.</i>
<sup>1</sup> Türker KURT, <i>Gazi Üni.</i>	<sup>2</sup> Seval KULA KARTAL, <i>Pamukkale Üni.</i>	<sup>3</sup> Selman ALMIŞ, <i>Sinop Üni.</i>
<sup>2</sup> Abdullah Faruk KILIÇ, <i>Trakya Üni.</i>	<sup>3</sup> Ahmet KAYSILI, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>3</sup> Sevil ORHAN ÖZEN, <i>Uşak Üni.</i>
<sup>2</sup> Aliye ERDEM HARBELİOĞLU, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>3</sup> Birgül ULUTAŞ, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Üni.</i>	<sup>3</sup> Zeki ÖZEN, <i>Ankara Üni.</i>
<sup>2</sup> Fatih ORÇAN, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Üni.</i>	<sup>3</sup> Ceren ÇEVİK KANSU, <i>Ondokuz Mayıs Üni.</i>	<sup>3</sup> Zeynep AKKURT DENİZLİ, <i>Ankara Üni.</i>
<sup>2</sup> Fulya BARIŞ PEKMEZCİ, <i>Yozgat Bozok Üni.</i>	<sup>3</sup> Emine SAKLAN, <i>Tokat Gaziosmanpaşa Üni.</i>	<sup>4</sup> Hüseyin YAŞAR, <i>MEB</i>
<sup>2</sup> İbrahim GÜL, <i>Ondokuz Mayıs Üni.</i>	<sup>3</sup> Gökhan KARAOSMANOĞLU, <i>Ankara Üni.</i>	<sup>4</sup> Sevilay ATMACA
<sup>2</sup> Nedim ÖZDEMİR, <i>Ege Üni.</i>	<sup>3</sup> Hikmet ŞEVGIN, <i>Van Yüzüncü Yıl Üni.</i>	<sup>4</sup> Anıl SAĞLAM, <i>Tokat Gaziosmanpaşa Üni.</i>
<sup>2</sup> Oğuzhan KURU, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Üni.</i>	<sup>3</sup> İbrahim DADANDI, <i>Yozgat Bozok Üni.</i>	

<sup>1</sup>Prof. Dr., <sup>2</sup>Doç. Dr., <sup>3</sup>Dr. Öğr. Üyesi, <sup>4</sup>Dr.

**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: Nisan 2024

## ADVISORY BOARD

Prof. Dr. Asli 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, No: 1

<sup>1</sup> Ali BOZKURT, <i>Gaziantep Uni.</i>	<sup>2</sup> Özden DEMİR, <i>Trabzon Uni.</i>	<sup>3</sup> İsa BAHAT, <i>Kırşehir Ahi Evran Uni.</i>
<sup>1</sup> Canan ASLAN, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>2</sup> Özge ALTINTAŞ, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>3</sup> Mehmet DEMİRKOL, <i>Dicle Uni.</i>
<sup>1</sup> Ekber TOMUL, <i>Mehmet Akif Ersoy Uni.</i>	<sup>2</sup> Pelin TAŞKIN, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>3</sup> Mehmet Ertürk GEÇİCİ, <i>Afyon Kocatepe Uni.</i>
<sup>1</sup> Esra LÜLE MERT, <i>İnönü Uni.</i>	<sup>2</sup> Ramazan YİRCİ, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Uni.</i>	<sup>3</sup> Melda Meliha ERBAŞ, <i>Celal Bayar Uni.</i>
<sup>1</sup> Ferudun SEZGİN, <i>Gazi Uni.</i>	<sup>2</sup> Recai AKKUŞ, <i>Bolu Abant İzzet Baysal Uni.</i>	<sup>3</sup> Mustafa KÖROĞLU, <i>Erzincan Binali Yıldırım Uni.</i>
<sup>1</sup> Murat ÖZDEMİR, <i>Hacettepe Uni.</i>	<sup>2</sup> Saadet MALTEPE, <i>Balıkesir Uni.</i>	<sup>3</sup> Nihan AKKOCAOĞLU ÇAYIR, <i>Hacettepe Uni.</i>
<sup>1</sup> Naciye AKSOY, <i>Gazi Uni.</i>	<sup>2</sup> Serkan KELEŞOĞLU, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>3</sup> Onur ERDOĞAN, <i>Gazi Uni.</i>
<sup>1</sup> Şükür ADA, <i>Bursa Uludağ Uni.</i>	<sup>2</sup> Servet ÇELİK, <i>Trabzon Uni.</i>	<sup>3</sup> Sait ÇÜM, <i>Dokuz Eylül Uni.</i>
<sup>1</sup> Türker KURT, <i>Gazi Uni.</i>	<sup>2</sup> Seval KULA KARTAL, <i>Pamukkale Uni.</i>	<sup>3</sup> Selman ALMIŞ, <i>Sinop Uni.</i>
<sup>2</sup> Abdullah Faruk KILIÇ, <i>Trakya Uni.</i>	<sup>3</sup> Ahmet KAYSILI, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>3</sup> Sevil ORHAN ÖZEN, <i>Uşak Uni.</i>
<sup>2</sup> Aliye ERDEM HARBELİOĞLU, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>3</sup> Birgül ULUTAŞ, <i>Zonguldak Bülent Ecevit Uni.</i>	<sup>3</sup> Zeki ÖZEN, <i>Ankara Uni.</i>
<sup>2</sup> Fatih ORÇAN, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Uni.</i>	<sup>3</sup> Ceren ÇEVİK KANSU, <i>Ondokuz Mayıs Uni.</i>	<sup>3</sup> Zeynep AKKURT DENİZLİ, <i>Ankara Uni.</i>
<sup>2</sup> Fulya BARIŞ PEKMEZCİ, <i>Yozgat Bozok Uni.</i>	<sup>3</sup> Emine SAKLAN, <i>Tokat Gaziosmanpaşa Uni.</i>	<sup>4</sup> Hüseyin YAŞAR, <i>MEB</i>
<sup>2</sup> İbrahim GÜL, <i>Ondokuz Mayıs Uni.</i>	<sup>3</sup> Gökhan KARAOSMANOĞLU, <i>Ankara Uni.</i>	<sup>4</sup> Sevilay ATMACA
<sup>2</sup> Nedim ÖZDEMİR, <i>Ege Uni.</i>	<sup>3</sup> Hikmet ŞEVGIN, <i>Van Yüzüncü Yıl Uni.</i>	<sup>4</sup> Anıl SAĞLAM, <i>Tokat Gaziosmanpaşa Uni.</i>
<sup>2</sup> Oğuzhan KURU, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam Uni.</i>	<sup>3</sup> İbrahim DADANDI, <i>Yozgat Bozok Uni.</i>	

<sup>1</sup> Prof. Dr., <sup>2</sup> Assoc. Prof. Dr., <sup>3</sup> Assist Prof. Dr., <sup>4</sup> 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 April 2024

Ankara Üniversitesi  
Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi (AÜEBFD)

Yıl: 2024

Cilt: 57

Sayı: 1

İÇİNDEKİLER

Editörden..... **Hata! Yer işareti tanımlanmamış.**

**ARAŞTIRMA MAKALESİ**

Temel Eğitim Bölümü Öğretmen Adaylarının Mesleki Kaygı Düzeylerinin İncelenmesi .....25  
**Kader Karadeniz Akdoğan, Emel Durmaz, İlayda Kimzan ve Asiye Parlak Rakap**

Sınıf Öğretmeni Adaylarının Epistemik Merak Düzeyleri ile Akademik Motivasyonları Arasındaki  
İlişkinin İncelenmesi ..... 77  
**Mustafa Gürlek ve Ümit İzgi Onbaşlı**

Doktora Derecesine Sahip Okul Yöneticilerinin Profesyonel, Akademik ve Kurumsal Kimlikleri ..... 127  
**İbrahim Hakan Karataş ve Mesut Demirbilek**

Karşılaştırmalı Edebiyat Okumalarının Eğitim Açısından Değerlendirilmesi ..... 184  
**S. Nilay Işıksalan**

Eğitim-Öğretim Sürecine İlişkin Öğretmen Görüşlerinin “Bankacı Eğitim” Bağlamında  
Çözümlemesi ..... 226  
**Ayhan Ural ve Adem Nefayaz**

Farklı Şekilde Etiketlenen Likert Tipi Ölçeklerin Ölçme Değişmezliğine Etkisinin İncelenmesi ..... 267  
**Nuri Doğan, Ceylan Gündeğer Kılıc ve Meltem Yurtçu**

Konfor Alanı Yönelim Ölçeğinin (KAYÖ) Türkçe Uyarlaması: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması ..... 306  
**Akif KÖSE ve Mehmet UZUN**

**DERLEME MAKALESİ**

Uzaktan Eğitimde Maliyet Hesaplama Üzerine Bir Çalışma: Sistematik Alanyazın Taraması..... 345  
**Cemal Tatlı**

Eğitim Kararlarını Etkileyen Etkenler: Bir Sistematik Derleme Çalışması ..... 381  
**Melike Günbey, Eray Kara ve Barış Eriçok**

Ankara Üniversitesi Eğitim Bilimleri Fakültesi Dergisi Yayın ve Yazım Kuralları ..... 403

**Ankara University**  
**Journal of Faculty of Educational Sciences (JFES)**

**Year: 2024**

**Vol: 57**

**Issue: 1**

**CONTENTS**

From the Editor-in-Chief.....ix

**RESEARCH ARTICLE**

Examination of the Occupational Anxiety Levels of Elementary Education Preservice Teachers ..... 1  
**Kader Karadeniz Akdoğan, Emel Durmaz, İlayda Kimzan ve Asiye Parlak Rakap**

Examination of the Relationship between Epistemic Curiosity Levels and Academic Motivation of  
Classroom Teacher Candidates ..... 61  
**Mustafa Gürlek ve Ümit İzgi Onbaşlı**

Professional, Academic, and Institutional Identities of School Administrators with a Ph.D. .... 99  
**İbrahim Hakan Karataş ve Mesut Demirbilek**

Educational Evaluation of Comparative Literature Readings..... 165  
**S. Nilay Işıksalan**

Analyzing Teachers' Views on Education and Teaching Process within the Context of "Banking  
Education" ..... 207  
**Ayhan Ural ve Adem Nefayaz**

Examining the Effect of Differently Labeled Likert-Type Scales on Measurement Invariance ..... 251  
**Nuri Doğan, Ceylan Gündeğer Kılıcı ve Meltem Yurtçu**

Adaptation of the Comfort Zone Orientation Scale (CZOS) into Turkish: A Validity and Reliability  
Study ..... 289  
**Akif KÖSE ve Mehmet Uzun**

**REVIEW ARTICLE**

A Study on Cost Calculation in Distance Education: A Systematic Literature Review..... 331  
**Cemal Tatlı**

Factors Influencing Decision Making in Education: A Systematic Review ..... 365  
**Melike Günbey, Eray Kara ve Barış Eriçok**

Ankara University Journal of Faculty of Educational Sciences Publication and Writing Rules ..... 403