



ISSN : 1307 - 4474

Ege Eğitim Dergisi Temmuz ve Aralık aylarında olmak üzere yılda 2 kez yayımlanan hakemli bir dergidir.

Yayın Dili
Türkçe ve İngilizce

Sahibi
Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi Adına Prof. Dr. Hülya Yılmaz
Eğitim Fakültesi Dekanı, Türkiye

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Doç. Dr. Soner Akşehirli, Ege Üniversitesi, Türkiye

Editör
Prof. Dr. Gülsen Ünver
(Ocak 2020 – ...)

Editör Kurulu

Doç. Dr. Pelin Piştav Akmeşe	Özel Eğitim
Doç. Dr. Soner Akşehirli	Türkçe Eğitimi
Doç. Dr. Mine Aladağ	Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık
Doç. Dr. Esen Altunay	Eğitim Yönetimi
Doç. Dr. T. Oğuz Başokçu	Ölçme ve Değerlendirme
Doç. Dr. Belgin Arslan Cansever	Temel Eğitim
Doç. Dr. Fırat Sarsar	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi
Doç. Dr. Dizar Ercivan Zencirci	Güzel Sanatlar Eğitimi

Redaksiyon Editörleri
Dr. Öğr. Üyesi Göksu Çiçekli Koç
Dr. Mehmet Nurullah Akkurt
Dr. Ebru Kabakçı Yeşiltepe

Teknik Ekip
Dr. Öğr. Üyesi Onur Dönmez
Yasin Ay
Selda Şan

Kapak, Logo ve Grafik Tasarım
Doç. Dr. Ekin Boztaş

Dizinlenme Bilgileri
TÜBİTAK ULAKBİM Sosyal ve Beşeri Bilimler Veri Tabanı (SBVT)

Yazışma Adresi
Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 35040 Bornova, İzmir, TÜRKİYE.
Telefon: +90 (232) 373 35 75, Belgegeçer: +90(232) 373 47 13
<http://dergipark.gov.tr/egeefd/>
e-posta: ege.egitim.dergisi@gmail.com

Dergide yayımlanan yazıların tüm sorumluluğu yazarlarına aittir.

Ege Journal of Education is peer reviewed and published semiannually (July and December)

Publication Language
Turkish and English

Owner
On Behalf of Ege University Faculty of Education Prof. Dr. Hülya Yılmaz
Dean of the Faculty of Education, Turkey

Responsible Managing Editor
Assoc. Prof. Soner Akşehirli, Ege University, Turkey

Editor
Prof. Dr. Gülsen Ünver
(January 2020 – ...)

Editorial Board

Assoc. Prof. Pelin Piştav Akmeşe	Special Education
Assoc. Prof. Soner Akşehirli	Turkish Language Education
Assoc. Prof. Mine Aladağ	Guidance & Psychological Counseling
Assoc. Prof. Esen Altunay	Educational Administration
Assoc. Prof. Oğuz Başokçu	Measurement & Evaluation
Assoc. Prof. Belgin A. Cansever	Primary Education
Assoc. Prof. Fırat Sarsar	Computer Education & Instructional Technology
Assoc. Prof. Dizar Ercivan Zencirci	Fine Arts Education

Proofreading Editor
Assist. Prof. Göksu Çiçekli Koç
Dr. Mehmet Nurullah Akkurt
Dr. Ebru Kabakçı Yeşiltepe

Technical Team
Assist. Prof. Onur Dönmez
Yasin Ay
Selda Şan

Cover, Logo and Graphic Design
Assoc. Prof. Ekin Boztaş

Abstracting & Indexing
The Scientific and Technological Research Council of Turkey (TÜBİTAK)
Turkish Academic Network and Information Center (ULAKBİM) Social
Sciences Database.

Correspondence Address
Ege University Faculty of Education, 35040 Bornova, İzmir, TURKEY.
Phone: +90 (232) 373 35 75, Fax: +90(232) 373 47 13
<http://dergipark.gov.tr/egeefd/>
e-mail: ege.egitim.dergisi@gmail.com

Scientific responsibility for the articles belongs to the authors themselves.



ISSN : 1307 - 4474

Bilim Kurulu

Editorial Advisory Board

Prof. Dr. Buket Akkoyunlu	Çankaya Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Aydoğın Aykut Ceyhan	Anadolu Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Çağlayan Dinçer	Ankara Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Erdiç Duru	Pamukkale Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Selahattin Gelbal	Hacettepe Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Kamil İşeri	Dokuz Eylül Üniversitesi, TÜRKİYE
Doç. Dr. Uğur Kale	West Virginia Üniversitesi, USA
Prof. Dr. M. Sabri Kocakölah	Balıkesir Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Hülya Keleciođlu	Hacettepe Üniversitesi, TÜRKİYE
Prof. Dr. Jered Kolbert	Duquesne Üniversitesi, ABD
Prof. Dr. Dini-Metro Roland	Western Michigan Üniversitesi, ABD
Doç. Dr. Marina Tzakosta	Crete Üniversitesi, YUNANİSTAN
Doç. Dr. Anne-Lise Wie	Nord Üniversitesi, NORVEÇ
Prof. Dr. Tija Zirina	Latvia Üniversitesi, LETONYA

Prof. Dr. Buket Akkoyunlu	Çankaya University, TURKEY
Prof. Dr. Aydoğın Aykut Ceyhan	Anadolu University, TURKEY
Prof. Dr. Çağlayan Dinçer	Ankara University, TURKEY
Prof. Dr. Erdiç Duru	Pamukkale University, TURKEY
Prof. Dr. Selahattin Gelbal	Hacettepe University, TURKEY
Prof. Dr. Kamil İşeri	Dokuz Eylül University, TURKEY
Assoc. Prof. Uğur Kale	West Virginia University, USA
Prof. Dr. M. Sabri Kocakölah	Balıkesir University, TURKEY
Prof. Dr. Hülya Keleciođlu	Hacettepe University, TURKEY
Prof. Dr. Jered Kolbert	Duquesne University, USA
Prof. Dr. Dini-Metro Roland	Western Michigan University, USA
Assoc. Prof. Marina Tzakosta	University of Crete, GREECE
Assoc. Prof. Anne-Lise Wie	Nord University, NORWAY
Prof. Dr. Tija Zirina	University of Latvia, LATVIA

Cilt 21 – Sayı 1 için Hakem Listesi

List of Reviewers for Volume 21 – Issue 1

Gözde Akyüz	Balıkesir Üniversitesi	Gözde Akyüz	Balıkesir University
Kemal Altıparmak	Ege Üniversitesi	Kemal Altıparmak	Ege University
Zeynep Atik	Başkent Üniversitesi	Zeynep Atik	Başkent University
Kadir Bilen	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi	Kadir Bilen	Alanya Alaaddin Keykubat University
Sevda Çetin	Hacettepe Üniversitesi	Sevda Çetin	Hacettepe University
Ezgi Toplu Demirtaş	MEF Üniversitesi	Ezgi Toplu Demirtaş	MEF University
Onur Dönmez	Ege Üniversitesi	Onur Dönmez	Ege University
Melda Meliha Erbaş	Manisa Celal Bayar Üniversitesi	Melda Meliha Erbaş	Manisa Celal Bayar University
Ayşegül Ergün	Manisa Celal Bayar Üniversitesi	Ayşegül Ergün	Manisa Celal Bayar University
Derya Orhan Göksün	Adıyaman Üniversitesi	Derya Orhan Göksün	Adıyaman University
Munise Handan Güneş	Ondokuz Mayıs Üniversitesi	Munise Handan Güneş	Ondokuz Mayıs University
Berna Cantürk Günhan	Dokuz Eylül Üniversitesi	Berna Cantürk Günhan	Dokuz Eylül University
Hanife Kahraman	Ege Üniversitesi	Hanife Kahraman	Ege University
Çiğdem Aldan Karademir	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	Çiğdem Aldan Karademir	Muğla Sıtkı Koçman University
Orhan Karamustafaoğlu	Amasya Üniversitesi	Orhan Karamustafaoğlu	Amasya University
Ceyhun Ozan	Atatürk Üniversitesi	Ceyhun Ozan	Atatürk University
Filiz Dikkartın Övez	Balıkesir Üniversitesi	Filiz Dikkartın Övez	Balıkesir University
Adem Peker	Atatürk Üniversitesi	Adem Peker	Atatürk University
Duygu Metin Peten	Ege Üniversitesi	Duygu Metin Peten	Ege University
Yusuf Sankaya	Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi	Yusuf Sankaya	Tokat Gaziosmanpaşa University
Canan Laçın Şimşek	Sakarya Üniversitesi	Canan Laçın Şimşek	Sakarya University
Esra Telli	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi	Esra Telli	Erzincan Binali Yıldırım University
Yılmaz Tonbul	Ege Üniversitesi	Yılmaz Tonbul	Ege University
Banu Yücel Toy	Yıldız Teknik Üniversitesi	Banu Yücel Toy	Yıldız Teknik University
Nihal Tunca	Dumlupınar Üniversitesi	Nihal Tunca	Dumlupınar University
Hakan Ülper	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi	Hakan Ülper	Mehmet Akif Ersoy University
Gülşen Ünver	Ege Üniversitesi	Gülşen Ünver	Ege University
Barış Yaka	Ege Üniversitesi	Barış Yaka	Ege University
Dilruba Kürüm Yapıcı	Anadolu Üniversitesi	Dilruba Kürüm Yapıcı	Anadolu University
Funda Uzdu Yıldız	Dokuz Eylül Üniversitesi	Funda Uzdu Yıldız	Dokuz Eylül University