



BUCA
EĞİTİM FAKÜLTESİ
DERGİSİ



E-ISSN: 2602-2850
HAZİRAN/JUNE 2020
SAYI/ISSUE 49

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ BUCA EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ

*Dokuz Eylül University
The Journal of Buca Faculty of Education*





Dokuz Eylül Üniversitesi
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi
(Buca F Edu J)

Dokuz Eylül University
The Journal of Buca Faculty of Education
(Buca F Edu J)

Sayı 49, Haziran 2020

Issue 49, June 2020

E-ISSN 2602-2850

**Dokuz Eylül Üniversitesi
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi
(Buca F Edu J)**

Sahibi

Prof. Dr. Ercan AKPINAR
(Dekan)

Editör

Prof. Dr. Aslı UZ BAŞ

Editör Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi Meltem GÖKDAĞ
BALTAOĞLU

Alan Editörleri

Doç. Dr. Bahar BARAN
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi

Doç. Dr. Hale SUCUOĞLU

Eğitim Bilimleri

Doç. Dr. Banu ÖZEVİN

Müzik Eğitimi

Doç. Dr. Tuba GÜLTEKİN

Resim-İş Eğitimi

Prof. Dr. Serap ÇALIŞKAN

Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

Doç. Dr. Melike Yiğit KOYUNKAYA

Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

Doç. Dr. Hasan ÇUKUR

Sosyal Bilimler ve Türkçe Eğitimi

Doç. Dr. İlyas YAZAR

Sosyal Bilimler ve Türkçe Eğitimi

Dr. Öğr. Üyesi Esin KUMLU

Yabancı Diller Eğitimi

Doç. Dr. Tuncay CANBULAT

Temel Eğitim

Dizgi Sorumluları

Araş. Gör. Dr. Cansu ÇELEBİ EROL

Arş. Gör. Dilek İZGİOL

Arş. Gör. Sevgi UYGUR

Teknik Sorumlu

Arş. Gör. Sevgi UYGUR

*Dergimiz TRDizin, SOBIAD ve OAJI
indeksi veri tabanında yer almaktadır.
Dergimiz ulusal hakemli bir dergi olup,
yılda iki sayı yayınlanmaktadır.*

**Dokuz Eylül University
The Journal of Buca Faculty of Education
(Buca F Edu J)**

Owner

Prof. Dr. Ercan AKPINAR
(Dean)

Editor

Prof. Dr. Aslı UZ BAŞ

Associate Editor

Asst. Prof. Dr. Meltem GÖKDAĞ
BALTAOĞLU

Section Editors

Assoc. Prof. Dr. Bahar BARAN

Computer Education and Instructional Technologies

Assoc. Prof. Dr. Hale SUCUOĞLU

Educational Sciences

Assoc. Prof. Dr. Banu ÖZEVİN

Music Education

Assoc. Prof. Dr. Tuba GÜLTEKİN

Fine Arts Education

Prof. Dr. Serap ÇALIŞKAN

Mathematics and Science Education

Assoc. Prof. Dr. Melike Yiğit KOYUNKAYA

Mathematics and Science Education

Assoc. Prof. Dr. Hasan ÇUKUR

Social Sciences and Turkish Education

Assoc. Prof. Dr. İlyas YAZAR

Social Sciences and Turkish Education

Asst. Prof. Dr. Esin KUMLU

Foreign Language Education

Assoc. Prof. Dr. Tuncay CANBULAT

Primary Education

Compositors

Research Asst. Dr. Cansu ÇELEBİ EROL

Research Asst. Dilek İZGİOL

Research Asst. Sevgi UYGUR

Technician

Arş. Gör. Sevgi UYGUR

*This journal is listed in TRDizin, SOBIAD
and OAJI index. This journal is a national
peer-reviewed journal and it is published
semi-annually.*

Yayın Kurulu

- Prof. Dr. Sue Dale TUNNİCLİFFE (Londra Üniv.)
Prof. Dr. Ali BAYKAL (Boğaziçi Üniv.)
Prof. Dr. Suan YOONG (Sultan Idris Üniv.)
Prof. Dr. Aysun UMay (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Borislav V.TOSHEV (Sofya Üniv.)
Prof. Dr. Ali AKYILDIZ (Marmara Üniv.)
Prof. Dr. Vincentas LAMANAUSKAS (Siauliai Üniv.)
Prof. Dr. Abdurrahman TANRIÖĞEN (Pamukkale Üniv.)
Prof. Dr. Ali Paşa AYAŞ (İstanbul Aydın Üniv.)
Prof. Dr. Ayşe KIRAN (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Aytekin İŞMAN (Sakarya Üniv.)
Prof. Dr. Binnur YEŞİLYAPRAK (Ankara Üniv.)
Prof. Dr. Buket AKKOYUNLU (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Figen ÇOK (Ankara Üniv.)
Prof. Dr. Gülsev PAKKAN (Ufuk Üniv.)
Prof. Dr. Haluk SORAN (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Michael SCHALLİES (Pogogischen Hochschule Heidelberg-Almanya)
Prof. Dr. Murat ALTUN (Uludağ Üniv.)
Prof. Dr. Müfit KÖMLEKSİZ (Uluslararası Kıbrıs Üniv.)
Prof. Dr. Nilüfer Voltan ACAR (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Özcan DEMİREL (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Petek AŞKAR (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. A. Seda SARACALOĞLU (Adnan Menderes Üniv.)

Bu Sayının Hakemleri

- Prof. Dr. Duygu ÖZTİN PASSERAT
Prof. Dr. Çiğdem ŞAHİN TAŞKIN
Prof. Dr. Serap ÇALIŞKAN
Prof. Dr. Soner YAVUZ
Doç. Dr. Berna CANTÜRK GÜNHAN
Doç. Dr. Harun ŞAHİN
Doç. Dr. Hale SUCUOĞLU
Doç. Dr. İrem ONURSAL AYIRIR
Doç. Dr. Necla ŞAHİN FIRAT
Doç. Dr. Tuba GÖKÇEK
Dr. Öğretim Üyesi Abdullah KORAY
Dr. Öğretim Üyesi Ceyhun OZAN
Dr. Öğretim Üyesi Duygu METİN PETEN
Dr. Öğretim Üyesi Funda AYDIN GÜÇ
Dr. Öğretim Üyesi İbrahim KEPCEOĞLU
Dr. Öğretim Üyesi Meltem GÖKDAĞ BALTAOĞLU
Dr. Öğretim Üyesi Tayfun TUTAK

Buca Eğitim Fakültesi Dergisi,
2020 Haziran, Sayı 49

Editorial Board

- Prof. Dr. Sue Dale TUNNİCLİFFE (Londra Üniv.)
Prof. Dr. Ali BAYKAL (Boğaziçi Üniv.)
Prof. Dr. Suan YOONG (Sultan Idris Üniv.)
Prof. Dr. Aysun UMay, Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Borislav V.TOSHEV (Sofya Üniv.)
Prof. Dr. Ali AKYILDIZ (Marmara Üniv.)
Prof. Dr. Vincentas LAMANAUSKAS (Siauliai Üniv.)
Prof. Dr. Abdurrahman TANRIÖĞEN (Pamukkale Üniv.)
Prof. Dr. Ali Paşa AYAŞ (İstanbul Aydın Üniv.)
Prof. Dr. Ayşe KIRAN (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Aytekin İŞMAN (Sakarya Üniv.)
Prof. Dr. Binnur YEŞİLYAPRAK (Ankara Üniv.)
Prof. Dr. Buket AKKOYUNLU (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Figen ÇOK (Ankara Üniv.)
Prof. Dr. Gülsev PAKKAN (Ufuk Üniv.)
Prof. Dr. Haluk Soran (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Michael SCHALLİES (Pogogischen Hochschule Heidelberg-Germany)
Prof. Dr. Murat ALTUN (Uludağ Üniv.)
Prof. Dr. Müfit KÖMLEKSİZ (European Lefke Üniv.)
Prof. Dr. Nilüfer Voltan ACAR (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Özcan DEMİREL (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. Petek AŞKAR (Hacettepe Üniv.)
Prof. Dr. A. Seda SARACALOĞLU (Adnan Menderes Üniv.)

Review Board

- Prof. Dr. Duygu ÖZTİN PASSERAT
Prof. Dr. Çiğdem ŞAHİN TAŞKIN
Prof. Dr. Serap ÇALIŞKAN
Prof. Dr. Soner YAVUZ
Assoc. Prof. Dr. Berna CANTÜRK GÜNHAN
Assoc. Prof. Dr. Harun ŞAHİN
Assoc. Prof. Dr. Hale SUCUOĞLU
Assoc. Prof. Dr. İrem ONURSAL AYIRIR
Assoc. Prof. Dr. Necla ŞAHİN FIRAT
Assoc. Prof. Dr. Tuba GÖKÇEK
Asst. Prof. Dr. Abdullah KORAY
Asst. Prof. Dr. Ceyhun OZAN
Asst. Prof. Dr. Duygu METİN PETEN
Asst. Prof. Dr. Funda AYDIN GÜÇ
Asst. Prof. Dr. İbrahim KEPCEOĞLU
Asst. Prof. Dr. Meltem GÖKDAĞ BALTAOĞLU
Asst. Prof. Dr. Tayfun TUTAK

The Journal of Buca Faculty of Education,
2020 June, Issue 49

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Arife TOLGA, Berna CANTÜRK GÜNHAN

Ortaokul 8. Sınıf Öğrencilerinin Zihnin Geometrik Alışkanlıklarının İncelenmesi

Investigation of Middle School Eight Grade Students' Geometric Habits of Mind

1-23

(Araştırma Makalesi/ Original Research)

Emre YILDIZ, Şeyma ÇALIKLAR, Ümit ŞİMŞEK

Gazların Kinetik Teorisi Konusunun Öğretiminde Üç Farklı İşbirlikli Öğrenme Yönteminin Etkisi

The Effect Of Three Different Cooperative Learning Method In Teaching Of Kinetic Theory Of Gases

24-42

(Araştırma Makalesi/ Original Research)

Can DENİZCİ

Fonctions Pédagogiques Des Gestes Déictiques Dans L'enseignement Du FLE

Yabancı Dil Olarak Fransızca Öğretiminde Gösterme Devinimlerinin Eğitsel İşlevleri

43-59

(Araştırma Makalesi/ Original Research)

Ulhan KURT

Öğrenci Görüşlerine Göre Ebeveynlerin Ev Ödevlerine Katılımının Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi

Investigation of Parental Involvement in Homework According to Students' Opinions in Terms of Demographic Variables

60-72

(Araştırma Makalesi/ Original Research)

M. Semih KARACA

Felsefe Grubu Öğretmeni Adaylarının “Ahlak” Kavramına İlişkin Algılarının İncelenmesi

Consideration of The Perceptions of The Candidate Philosophy Group Teachers on The Concept of The “Morality”

73-85

(Araştırma Makalesi/ Original Research)