

e-ISSN: 2147-9844



K | E | J



e-ISSN: 2147-9844



Kastamonu Eğitim Dergisi

Yıl:2023 Cilt:31 No:2













Kastamonu Education Journal

Year: 2023 Volume: 31 Issue:2

Kastamonu Eğitim Dergisi Uluslararası Bilimsel Hakemli Dergidir.

Şubat-Nisan-Temmuz-Eylül Aylarında yılda 4 defa çevrimiçi olarak yayınlanır.

Taranmakta olduğumuz dizinler:

TR Dizin ULAKBİM		CrossRef	
H.W. Wilson Education Full Text		Google Scholar	
EBSCO Education Source		Index Copernicus	
Education Research Complete		ERIH PLUS	
SOBIAD		Cite Factor	
Türk Eğitim İndeksi		EBSCO- The Belt and Road Initiative Reference Source	

Kastamonu Üniversitesi
Kastamonu Eğitim Dergisi



Teknik Sorumlular Technical Assistants

Dr. Burcu KARABULUT COŞKUN Dr. Burcu KARABULUT COSKUN
Arő. Gör. Kadir COŞKUN Res. Asst. Kadir COSKUN
Arő. Gör. Sinem ŐENFERAH Res. Asst Sinem ŐENFERAH

<http://dergipark.gov.tr/kefdergi>
<https://kefdergi.kastamonu.edu.tr>

29 Mart 2023

e-posta: kefdergi@kastamonu.edu.tr; dergiksef@gmail.com

Bu dergi yılda dört defa
yayınlanır.

This journal is published four times a
year.

(Şubat-Nisan-Temmuz-Ekim)

(February-April-July-October)

Kastamonu Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Dekanlığı, 37200 KASTAMONU

Kastamonu Eğitim Dergisi **Kastamonu Education Journal**

Sahibi Owner

Dr. Ahmet Hamdi TOPAL (Rektör) Dr. Ahmet Hamdi TOPAL (Rector)

Genel Yayın Yönetmeni General Publishing Manager

Dr. Ahmet KAÇAR (Dekan) Dr. Ahmet KACAR (Dean)

Editörler Editor-in-Chief

Dr. Muammer ERGÜN Dr. Muammer ERGÜN
Dr. Burcu KARABULUT COŞKUN Dr. Burcu KARABULUT COŞKUN

Dil Editörleri Language Editor

Dr. M. Öztürk AKCAOĞLU Dr. M. Öztürk AKCAOĞLU
Dr. Erkan KÜLEKÇİ Dr. Erkan KÜLEKÇİ

Yardımcı Editörler Co-Editors

Dr. Abdullah Çağrı BİBER Dr. Abdullah Çağrı BİBER
Dr. Arif AKÇAY Dr. Arif AKÇAY
Dr. Berat AHİ Dr. Berat AHİ
Dr. Emine KARASU AVCI Dr. Emine KARASU AVCI
Dr. Ezgi MOR DİRLİK Dr. Ezgi MOR DİRLİK
Dr. Gökhan KAYA Dr. Gökhan KAYA
Dr. Hafife BOZDEMİR YÜZBAŞIOĞLU Dr. Hafife BOZDEMİR YÜZBAŞIOĞLU
Dr. İbrahim AKAR Dr. İbrahim AKAR
Dr. İbrahim KEPÇEOĞLU Dr. İbrahim KEPÇEOĞLU
Dr. İlhan ÖZGÜL Dr. İlhan ÖZGÜL
Dr. İlkay AŞKIN TEKKOL Dr. İlkay AŞKIN TEKKOL
Dr. Melike FAİZ Dr. Melike FAİZ
Dr. Naim ÜNVER Dr. Naim ÜNVER
Dr. Nurdane YILMAZ Dr. Nurdane YILMAZ
Dr. Sema KARA Dr. Sema KARA
Dr. Sevcan CANDAN HELVACI Dr. Sevcan CANDAN HELVACI

Kastamonu Eğitim Kastamonu Education Dergisi Journal

Yayın Kurulu / Editorial Board

Dr. Alevriadou ANASTASIA, Univesity of Western Macedonia, Greece,
alevridoua@gmail.com

Dr. Arif ALTUN, Hacettepe University, Ankara, Turkey
altunar@hacettepe.edu.tr

Dr. Ebru KARATAŞ ACER, Gent University, Gent, Belgium
ebrukaratas29@gmail.com

Dr. Hafize KESER, Ankara University, Ankara, Turkey,
keser@ankara.edu.tr

Dr. Halil İbrahim YALIN, Cyprus International University,
Cyprus
hyalin@ciu.edu.tr

Dr. Irina KOLEVA, Sofia University, Sofia, Bulgaria,
kolevairina@yahoo.com

Dr. John Philip SMITH, Columbia University, Columbia, USA,
jps164@tc.columbia.edu

Dr. Kaya YILMAZ, Marmara University, Istanbul, Turkey,
yilmaz.kaya@marmara.edu.tr

Dr. Loreta ULVYDIENE, Vilnius Univesity, Vilnus, Lithuanian,
Loreta.Ulvydiene@khf.vu.lt

Dr. Mete AKCAOGLU, Georgia Southern University, Georgia, USA,
makcaoglu@georgiasouthern.edu

Dr. Ömer Faruk URSAVAŞ, Recep Tayyip Erdoğan University, Rize, Turkey
ursavas@rte.edu.tr

Dr. Ramazan DİKİCİ, Mersin University, Mersin, Turkey,
rdikici@mersin.edu.tr

Dr. Ramazan ÖZEY, Marmara University, Istanbul, Turkey,
rozey@marmara.edu.tr

Dr. Salih ÇEPNİ, Uludağ University, Bursa, Turkey,
salihcepni@yahoo.com

Dr. Selahattin KAYMAKCI, Kastamonu Univesity, Kastamonu, Turkey,
skaymakci@kastamonu.edu.tr

Dr. Yasar BODUR, Georgia Southern University, Georgia, USA,
ybodur@georgiasouthern.edu

Dr. Yavuz TAŞKESENLİGİL, Atatürk University, Erzurum, Turkey,
ytaskes@atauni.edu.tr