

# **AMASYA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ**

## **Sahibi**

Dr. Murat GÖKDERE (Dekan)

## **Baş-Editör**

Dr. Orhan KARAMUSTAFAOĞLU

## **Alan Editörleri**

Dr. Ahmet ÜSTÜN

Dr. Keziban ORBAY

Dr. Mehmet YİĞİT

Dr. Recep ÇAKIR

Dr. Recep KÜRKÇÜ

Dr. Sevilay KARAMUSTAFAOĞLU

Dr. Şafak ULUÇINAR SAĞIR

Dr. Şevket KANDEMİR

Dr. Turgut İLERİ

## **Yayın Kurulu**

Dr. Adnan BAKI, Karadeniz Teknik Üniv.

Dr. Ahmet İlhan ŞEN, Hacettepe Üniversitesi

Dr. Ali AZAR, Bülent Ecevit Üniversitesi

Dr. Ali Osman ÖZCAN, İstanbul Gelişim Ü.

Dr. Ali Rıza AKDENİZ, Karadeniz Teknik Ü.

Dr. Alipaşa AYAS, Bilkent Üniversitesi

Dr. Ayhan YILMAZ, Hacettepe Üniversitesi

Dr. Berrin AKMAN, Hacettepe Üniversitesi

Dr. Cahit KAVCAR, Ankara Üniversitesi

Dr. Cemil ÖZTÜRK, Marmara Üniversitesi

Dr. Fitnat KAPTAN, Hacettepe Üniversitesi

Dr. Hüsnü BAYSAL, ÇOMÜ

Dr. Kurtman ERSANLI, Ondokuz Mayıs Ü..

Dr. Murat ALTUN, Uludağ Üniversitesi

Dr. Mustafa BAKAÇ, Dokuz Eylül Üniv.

Dr. Mustafa KILIÇ, İnönü Üniversitesi

Dr. Ömer GEBAN, Orta Doğu Teknik Üniv.

Dr. Salih ÇEPNİ, Uludağ Üniversitesi

Dr. Settar KOÇAK, Orta Doğu Teknik Üniv.

Dr. Sinan OLKUN, Ankara Üniversitesi

## **İngilizce Redaksiyon**

A. Rasim AHISKA

Annie BROWN

Erin DALVINI

Jessica Marie DRAGONETTI

Marianne Elizabeth SHEA

## **Dizgi ve Teknolojik Destek**

Dr. Alpay AKSİN

## **İletişim**

Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi

Amasya Üniv. Eğitim Fakültesi Dekanlığı

05100, Amasya, Türkiye

Tel: 0 358 2526230-31-32; Faks: 0 358 2526232

E-posta: [dergi@amasya.edu.tr](mailto:dergi@amasya.edu.tr)

Web:<http://dergi.amasya.edu.tr>

Yılda iki defa yayımlanan hakemli bir dergidir.

**ISSN: 2146-7811**

# **AMASYA EDUCATION JOURNAL**

## **Owner**

Dr. Murat GÖKDERE (Dean)

## **Editor-in-Chief**

Dr. Orhan KARAMUSTAFAOĞLU

## **Section Editors**

Dr. Ahmet ÜSTÜN

Dr. Keziban ORBAY

Dr. Mehmet YİĞİT

Dr. Recep ÇAKIR

Dr. Recep KÜRKÇÜ

Dr. Sevilay KARAMUSTAFAOĞLU

Dr. Şafak ULUÇINAR SAĞIR

Dr. Şevket KANDEMİR

Dr. Turgut İLERİ

## **Editorial Board**

Dr. Adnan BAKI, Karadeniz Technical Univ.

Dr. Ahmet İlhan ŞEN, Hacettepe University

Dr. Ali AZAR, Bülent Ecevit University

Dr. Ali Osman ÖZCAN, İstanbul Gelişim U.

Dr. Ali Rıza AKDENİZ, Karadeniz Tech. U.

Dr. Alipaşa AYAS, Bilkent University

Dr. Ayhan YILMAZ, Hacettepe University

Dr. Berrin AKMAN, Hacettepe University

Dr. Cahit KAVCAR, Ankara University

Dr. Cemil ÖZTÜRK, Marmara University

Dr. Fitnat KAPTAN, Hacettepe University

Dr. Hüsnü BAYSAL, ÇOMÜ

Dr. Kurtman ERSANLI, Ondokuz Mayıs U.

Dr. Murat ALTUN, Uludağ University

Dr. Mustafa BAKAÇ, Dokuz Eylül Univ.

Dr. Mustafa KILIÇ, İnönü University

Dr. Ömer GEBAN, Middle East Tech. Univ.

Dr. Salih ÇEPNİ, Uludağ University

Dr. Settar KOÇAK, Middle East Tech. Univ.

Dr. Sinan OLKUN, Ankara University

## **English Proof Reading**

A. Rasim AHISKA

Annie BROWN

Erin DALVINI

Jessica Marie DRAGONETTI

Marianne Elizabeth SHEA

## **Typography and Technological Support**

Dr. Alpay AKSİN

## **Contact**

Amasya Education Journal

Amasya University Faculty of Education

05100, Amasya, Turkey

Tel: +90 358 2526230-31-32; Fax: +90 358 2526232

E-mail: [dergi@amasya.edu.tr](mailto:dergi@amasya.edu.tr)

Web: <http://dergi.amasya.edu.tr>

A refereed journal published twice a year.

**Bu Sayının Hakemleri**

|  |  |
|--|--|
| Dr. Adem BAYAR, Amasya Üniversitesi      | Dr. Adem BAYAR, Amasya University        |
| Dr. Ahmet TEKBIYIK, R.T. Erdoğan Univ.   | Dr. Ahmet TEKBIYIK, R.T. Erdoğan Univ.   |
| Dr. Başaran GENÇDOĞAN, Atatürk Univ.     | Dr. Başaran GENÇDOĞAN, Atatürk Univ.     |
| Dr. H.Bayram YILMAZ, Ondokuz Mayıs Univ. | Dr. H.Bayram YILMAZ, Ondokuz Mayıs Univ. |
| Dr. Hakan Ş. AYVACI, KTÜ                 | Dr. Hakan Ş. AYVACI, KTU                 |
| Dr. Haluk ÖZMEN, KTÜ                     | Dr. Haluk ÖZMEN, KTU                     |
| Dr. İlkay ULUTAŞ, Gazi Üniversitesi      | Dr. İlkay ULUTAŞ, Gazi University        |
| Dr. İlknur Y. ÖZÇELİK, Amasya Univ.      | Dr. İlknur Y. ÖZÇELİK, Amasya University |
| Dr. M. Akif ZİYAGİL, Ondokuz Mayıs Univ. | Dr. M. Akif ZİYAGİL, Ondokuz Mayıs Univ. |
| Dr. Mehmet BULDU, TED Üniversitesi       | Dr. Mehmet BULDU, TED University         |
| Dr. Mehmet KANDEMİR, Kırıkkale Univ.     | Dr. Mehmet KANDEMİR, Kırıkkale Univ.     |
| Dr. Şenay YAPICI, Amasya Üniversitesi    | Dr. Şenay YAPICI, Amasya University      |
| Dr. Tahsin İLHAN, Gaziosmanpaşa Univ.    | Dr. Tahsin İLHAN, Gaziosmanpaşa Univ.    |
| Dr. Selami YANGIN, R.T. Erdoğan Univ.    | Dr. Selami YANGIN, R.T. Erdoğan Univ.    |

**Reviewers of This Issue**

**Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (AÜefd); TÜBİTAK ULAKBİM Dergipark, MedOANet, CiteFactor, ASOS, Araştırmacı, Google Akademik, Index Copernicus (IC), NewJour, Research Bible, JournalTOCs, WorldCat-Current Index to journals in Education (CJJE), Directory of Open Access Journals (DOAJ), George Town Üniversitesi Kütüphanesi, Saskatchewan Üniversitesi Kütüphanesi, Cal State Monterey Bay Kütüphanesi, Western Theological Seminary - Beardslee Kütüphanesi ve Türk Eğitim İndeks'lerinde dizinlenmektedir.**

**Amasya Education Journal (AEJ) is indexed in TUBITAK ULAKBIM Dergipark List, MedOANet, CiteFactor, ASOS, Araştırmacı, Google Scholar, Index Copernicus (IC), NewJour, Research Bible, JournalTOCs, WorldCat-Current Index to journals in Education (CJJE), Directory of Open Access Journals (DOAJ), George Town University Library, University of Saskatchewan Library, Cal State Monterey Bay Library, Western Theological Seminary - Beardslee Library and Index of Turkish Education.**

Değerli okurlarımız,

Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergimizin 2014 yılı ilk sayısı ile karşınızdayız. Bu yılla birlikte mevcut dizinlendiğimiz indekslere ek olarak *TÜBİTAK ULAKBİM Dergipark*, *MedOANet* ve *CiteFactor Indeks'lerinde* dizinlenmeye başladığımızı sizlerle paylaşmak isterim.

Bu sayımızda, 11 farklı eğitim kurumundan 7 makaleye yer verilmiştir. Her zaman olduğu gibi, yayınlanan makalelerin eğitime ilgilenenler tarafından yine merakla okunacağını umuyoruz. Yayımlanma sürecinde desteklerini esirgemeyen alan editörlerimize, yayın kurulumuza, hakemlerimize ve yazarlarımıza teşekkür eder, eğitimin çeşitli alanlarında çalışan tüm araştırmacıların çalışmalarını değerlendirmek üzere dergimize göndermesinden mutluluk duyarım.

Saygılarımla,

Dr. Orhan KARAMUSTAFAOĞLU  
Baş-Editör

Dear readers,

We are pleased to introduce you the first issue of Amasya Education Journal of the year 2014. I am glad to share the news that our journal is included into *TÜBİTAK ULAKBİM Dergipark List*, *MedOANet* and *CiteFactor Indexes* this year besides the ones it is included in.

This issue consists of seven papers from eleven different educational institutions. We hope that these papers will be read with curiosity by those who are interested in education as usual. We thank our section editors, editorial board, referees, and authors for their voluntary support during the publication process. I will be happy to receive papers from all researchers studying in different fields of education in future.

Sincerely yours,

Orhan KARAMUSTAFAOĞLU, Ph.D.  
Editor-in-Chief