

# DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ DERGİSİ

## DOĞUŞ UNIVERSITY JOURNAL

Altı ayda bir yayımlanır / Published bi-annually. ISSN 1302-6739 ; e-ISSN 1308-6979

### Sahibi / Owner:

Doğuş Üniversitesi Adına Rektör Prof. Dr. Elif ÇEPNİ

### Yayın Kurulu / Editorial Board

Prof. Dr. İzzet Cem GÖKNAR, Başkan / Editor in Chief (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Elif ÇEPNİ, Editör / Editor (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Serkant Ali ÇETİN, Editör / Editor (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Galip ALTINAY, Editör / Editor (Balıkesir Üniv.)

Sönmez ÇELİK, Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Managing Editor (Doğuş Üniv.)

### Danışma Kurulu / Advisory Board:

Prof. Dr. Richard A. AJAYI (Central Florida Üniv.)

Prof. Dr. Selim AKYOKUŞ (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. A. Talha DİNİBÜTÜN (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Alpay FİLİZTEKİN (Sabancı Üniv.)

Prof. Dr. Benan Zeki ORBAY (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. A. Kadir ÖZER (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Oktay VELİEV (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Gönül YENERSOY (Doğuş Üniv.)

Doç. Dr. Erdoğan KOÇ (Balıkesir Üniv.)

Dr. Selçuk ÖZGEDİZ (CGIAR Danışmanı)

Öğr. Gör. Gülşen KAHRAMAN (Doğuş Üniv.)

### Bu Sayının Hakem Kurulu / Referees for This Issue:

Prof. Dr. Bahadır AKIN (Karamanoğlu Mehmetbey Üniv.)

Prof. Dr. Lütfihak ALPKAN (GYTE)

Prof. Dr. Erhan ASLANOĞLU (Marmara Üniv.)

Prof. Dr. Ünsal BAN (Türk Hava Kurumu Üniv.)

Prof. Dr. Ahmet GÜRBÜZ (Karabük Üniv.)

Prof. Dr. Gülay KIROĞLU (MSGS Üniv.)

Prof. Dr. Benan Zeki ORBAY (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Edip ÖRÜCÜ (Balıkesir Üniv.)

Prof. Dr. Halil SEYİDOĞLU (Doğuş Üniv.)

Prof. Dr. Muammer ŞİMŞEK (Cumhuriyet Üniv.)

Prof. Dr. Suat TEKER (Okan Üniv.)

Prof. Dr. Mithat ÜNER (Gazi Üniv.)

Prof. Dr. Veysel YILMAZ (Osman Gazi Üniv.)

Prof. Dr. Nevin YÖRÜK (Türk Hava Kurumu Üniv.)

Doç. Dr. Akın AKSU (Akdeniz Üniv.)

Doç. Dr. Özlem Müge AYDIN (Başkent Üniv.)

Doç. Dr. Bilgehan GÜLCAN (Gazi Üniv.)

Doç. Dr. Aşkın GÜNGÖR (Pamukkale Üniv.)

Doç. Dr. Ebru GÜNLÜ (Dokuz Eylül Üniv.)

Doç. Dr. Feza KARAER (Uludağ Üniv.)

Doç. Dr. Bilin NEYAPTI (Bilkent Üniv.)

Doç. Dr. Sibel SELİM (Celal Bayar Üniv.)

Doç. Dr. Ayşe ŞAHİN (Mersin Üniv.)

Doç. Dr. Oktay TAŞ (İTÜ)

Doç. Dr. Fatma TAŞKIN (Bilkent Üniv.)

Doç. Dr. Hasan VERGİL (Zonguldak Karaelmas Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Ertuğrul GÜREŞÇİ (Ahi Evran Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Fuat BEYAZIT (İstanbul Bilgi Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Veysel EREN (Niğde Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Yaman Ömer ERZURUMLU (Doğuş Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Ece Ceylan KARADAĞLI (Çankaya Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Boran TOKER (Akdeniz Üniv.)

Yrd. Doç. Dr. Burhanettin ZENGİN (Sakarya Üniv.)

Dr. Mehmet EMEK (Doğuş Üniv.)

Dr. Hakan KOÇ (Gazi Üniv.)

Öğr. Gör. Gülşen KAHRAMAN (Doğuş Üniv.)

### İndeks ve Abstrakt Bilgisi

ECONLIT (Journal of Economic Literature) 2007-

EBSCOhost Academic Search Complete, 2010-

ULAKBİM Sosyal ve Beşeri Bilimler Veritabanı, 2002-

DOAJ (Directory of Open Access Journals), 2000-

Akademia Sosyal Bilimler İndeksi (ASOS Index), 2006-

### Indexing and Abstracting

ECONLIT (Journal of Economic Literature) 2007-

EBSCOhost Academic Search Complete, 2010

ULAKBİM Social Sciences and Humanities Database, 2002-

DOAJ (Directory of Open Access Journals), 2000-

Akademia Social Sciences Index (ASOS Index), 2006-

*Doğuş Üniversitesi Dergisi* (ISSN 1302-6739; e-ISSN 1308-6979), Doğuş Üniversitesi'nin yayın organıdır. Çeşitli konularda özgün bilimsel makalelerin yer aldığı yaygın süreli yayındır. *Doğuş Üniversitesi Dergisi* hakemli bir dergidir ve yılda iki kez, Ocak ve Temmuz aylarında yayımlanır. Yazılarda belirtilen düşünce ve görüşlerden yazar(lar) sorumludur.

*Doğuş University Journal* (ISSN 1302-6739; e-ISSN 1308-6979) is a refereed bi-annual journal and a publication of Doğuş University. The journal publishes original articles on various subjects. The author(s) is (are) the sole responsible for the opinions and views stated in the articles.

**Yönetim Yeri / Head Office:** Zeamet Sokak, No: 21, Acıbadem, 34722, Kadıköy, İstanbul.

**Telefon / Telephone:** +90 216 544 55 55 - **Faks / Fax:** +90 216 544 55 32

**E-Posta / E-mail:** journal@dogus.edu.tr, **URL :** <http://journal.dogus.edu.tr>

**Baskı:** Kadıköy Matbaa | Tel: +90 216 317 57 56 | <http://www.kadikoymatbaa.com.tr> |