



## ÇUKUROVA ARAŞTIRMALARI DERGİSİ

Çukurova Araştırmaları, altı ayda bir yayınlanan hakemli bir dergidir. Çukurova Araştırmaları dergisinde Çukurova Bölgesi ile ilgili araştırmalara yer verilir. Çukurova Araştırmaları dergisinde yayınlanan tüm yazıların dil, bilim ve hukuki açıdan bütün sorumluluğu yazarlarına, yayın hakları [www.cukar.org](http://www.cukar.org)'a aittir. Yayıncının yazılı izni olmaksızın kısmen veya tamamen herhangi bir şekilde basılamaz, çoğaltılamaz. Yayın kurulu dergiye gönderilen yazıları yayınlayıp yayınlamamakta serbesttir. Dergiye gönderilen yazılar iade edilemez.

Çukurova Araştırmaları is refereed journal published every six months.

Researches about Çukurova region are included in Çukurova Araştırmaları.

All the liability, in terms of language, science and law, of the articles published belong to the authors but [www.cukar.org](http://www.cukar.org) has the copyrights of the articles.

Under no circumstances can these articles be published and copied partially or fully without permission.

Publishing committee has its own free will to publish the articles submitted to the journal.

Articles that are submitted to the journal are not sent back.

**Dergimizi Tarayan İndeksler ve Veritabanları / Scanned by the Indexs and Databases**

SOBIAD, DRJI, AcademicKeys, RsearchBib, Scientific Indexing Services, CiteFactor, Akademik Dizin Mendeleey, Calaméo, Acadeima.edu, İSAM, Datacite, Refseek, III Factor

*CİLT 3, SAYI 1, YAZ 2017  
ADANA/ TÜRKİYE*

**İmtiyaz Sahibi**

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova Üniversitesi

**Owner**

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova University

**Editör**

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova Üniversitesi

**Editor**

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova University

**Editör Yardımcısı**

Dr. Fahri TEMİZYÜREK  
Gazi Üniversitesi

**Co-Editor**

Dr. Fahri TEMİZYÜREK  
Gazi University

**Alan Editörleri**

**Antropoloji**

Dr. Kadriye ŞAHİN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

**Area Editors**

**Anthropology**

Dr. Kadriye ŞAHİN  
Mustafa Kemal University

**Arkeobotanik-Ekoloji**

Dr. Halil ÇAKAN  
Çukurova Üniversitesi

**Archeobotanic-Ecology**

Dr. Halil ÇAKAN  
Çukurova University

**Arkeoloji**

Dr. K. Serdar GİRGİNER  
Çukurova Üniversitesi

**Archeology**

Dr. K. Serdar GİRGİNER  
Çukurova University

**Coğrafya**

Dr. Türkan BAYER ALTIN  
Ömer Halisdemir Üniversitesi  
Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
Çukurova Üniversitesi

**Geography**

Dr. Türkan BAYER ALTIN  
Ömer Halisdemir University  
Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
Çukurova University

**Eğitim Bilimleri**

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
Çukurova Üniversitesi

**Educational Sciences**

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
Çukurova University

**Felsefe**

Dr. Mustafa GÜNAY  
Çukurova Üniversitesi

**Philosophy**

Dr. Mustafa GÜNAY  
Çukurova University

**Halk Bilimi ve Halk Edebiyatı**

Dr. Ali DOĞANER  
Artvin Çoruh Üniversitesi

**Folklore and Folk Literature**

Dr. Ali DOĞANER  
Artvin Çoruh University

**İlahiyat**

Dr. İsmail ŞİK  
Çukurova Üniversitesi

**İstatistik**

Dr. Emre YAKUT  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

**Kamu Yönetimi**

Dr. Aziz Belli  
Mustafa Kemal Üniversitesi

**Mimarlık**

Dr. F. Duygu SABAN  
Çukurova Üniversitesi

**Sanat Tarihi**

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Çukurova Üniversitesi

**Siyaset**

Dr. Abdullah AYDIN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

**Sosyoloji**

Dr. Zerrin ARSLAN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

**Spor**

Dr. F. Pervin BİLİR  
Çukurova Üniversitesi

**Tarih**

Dr. Muhammed Fazıl HİMMETOĞLU  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

**Tıp Tarihi ve Etik**

Dr. Meltem AKBAŞ  
Çukurova Üniversitesi

**Turizm**

Dr. İbrahim GİRİTLİOĞLU  
Gaziantep Üniversitesi

**Türk Dili ve Edebiyatı Eğitimi**

Dr. M. Abdullah ASLAN  
Erzincan Üniversitesi

**Theology**

Dr. İsmail ŞİK  
Çukurova University

**Statistics**

Dr. Emre YAKUT  
Osmaniye Korkut Ata University

**Public Administration**

Dr. Aziz Belli  
Mustafa Kemal University

**Architecture**

Dr. F. Duygu SABAN  
Çukurova University

**Art History**

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Çukurova University

**Politics**

Dr. Abdullah AYDIN  
Mustafa Kemal University

**Sociology**

Dr. Zerrin ARSLAN  
Mustafa Kemal University

**Spore**

Dr. F. Pervin BİLİR  
Çukurova University

**History**

Dr. Muhammed Fazıl HİMMETOĞLU  
Osmaniye Korkut Ata University

**Medical history and Ethic**

Dr. Meltem AKBAŞ  
Çukurova University

**Tourism**

Dr. İbrahim GİRİTLİOĞLU  
Gaziantep University

**Turkish Language And Literature Education**

Dr. M. Abdullah ASLAN  
Erzincan University

**Yayın Kurulu**

Doç. Dr. Ahmet AKKAYA  
*Adıyaman Üniversitesi*

Doç. Dr. Bülent ÖZKAN  
*Mersin Üniversitesi*

Doç. Dr. Cahit ASLAN  
*Çukurova Üniversitesi*

Yrd. Doç. Dr. Ebru GÜHER  
*Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi*

Doç. Dr. Emin ÇELEBİ  
*İnönü Üniversitesi*

Yrd. Doç. Dr. Emre YAKUT  
*Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi*

Yrd. Doç. Dr. Eser ÖRDEM  
*Adana Bilim Teknoloji Üniversitesi*

Doç. Dr. Hasan BEDİR  
*Çukurova Üniversitesi*

Doç. Dr. Mesut GÜN  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi*

Yrd. Doç. Dr. Metin DEMİRCİ  
*Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi*

Prof. Dr. Muzaffer SÜMBÜL  
*Çukurova Üniversitesi*

Doç. Dr. Serpil EROĞLU ÇELEBİ  
*Hacettepe Üniversitesi*

**Publishing Team**

Doç. Dr. Ahmet AKKAYA  
*Adıyaman University*

Doç. Dr. Bülent ÖZKAN  
*Mersin University*

Doç. Dr. Cahit ASLAN  
*Çukurova University*

Yrd. Doç. Dr. Ebru GÜHER  
*Osmaniye Korkut Ata University*

Doç. Dr. Emin ÇELEBİ  
*İnönü University*

Yrd. Doç. Dr. Emre YAKUT  
*Osmaniye Korkut Ata University*

Yrd. Doç. Dr. Eser ÖRDEM  
*Adana Bilim Teknoloji University*

Doç. Dr. Hasan BEDİR  
*Çukurova University*

Doç. Dr. Mesut GÜN  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli University*

Yrd. Doç. Dr. Metin DEMİRCİ  
*Kahramanmaraş Sütçü İmam University*

Prof. Dr. Muzaffer SÜMBÜL  
*Çukurova University*

Doç. Dr. Serpil EROĞLU ÇELEBİ  
*Hacettepe University*

**Danışma Kurulu**

Prof. Dr. Adnan GÜMÜŞ  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. A. Deniz ABİK  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. Birnur ERALDEMİR  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. İbrahim Çetin DERDİYOK  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. F. Gülay MİRZAOĞLU  
*Hacettepe Üniversitesi*

Doç. Dr. Faruk YILDIRIM  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. Fatih Yahya AYZ  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. Funda TOPRAK  
*Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi*

Prof. Dr. Harun ARIKAN  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. Hasan BABACAN  
*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*

Prof. Dr. Kemal ÇELİK  
*Başkent Üniversitesi*

Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi*

Prof. Dr. Muna YÜCEOL ÖZEZEN  
*Çukurova Üniversitesi*

Prof. Dr. Murat DURUKAN  
*Mersin Üniversitesi*

Prof. Dr. Salim GÖKÇEN  
*Erzincan Üniversitesi*

Prof. Dr. Sedat CERECİ  
*Mustafa Kemal Üniversitesi*

Prof. Dr. Şerife YORULMAZ  
*Mersin Üniversitesi*

Prof. Dr. Yılmaz KURT  
*Ankara Üniversitesi*

**Advisory Board**

Prof. Dr. Adnan GÜMÜŞ  
*Çukurova University*

Prof. Dr. A. Deniz ABİK  
*Çukurova University*

Prof. Dr. Birnur ERALDEMİR  
*Çukurova University*

Prof. Dr. İbrahim Çetin DERDİYOK  
*Çukurova University*

Prof. Dr. F. Gülay MİRZAOĞLU  
*Hacettepe University*

Doç. Dr. Faruk YILDIRIM  
*Çukurova University*

Prof. Dr. Fatih Yahya AYZ  
*Çukurova University*

Prof. Dr. Funda TOPRAK  
*Ankara Yıldırım Beyazıt University*

Prof. Dr. Harun ARIKAN  
*Çukurova University*

Prof. Dr. Hasan BABACAN  
*Mehmet Akif Ersoy University*

Prof. Dr. Kemal ÇELİK  
*Başkent University*

Prof. Dr. Mehmet Dursun ERDEM  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli University*

Prof. Dr. Muna Yüceol ÖZEZEN  
*Çukurova University*

Prof. Dr. Murat DURUKAN  
*Mersin University*

Prof. Dr. Salim GÖKÇEN  
*Erzincan University*

Prof. Dr. Sedat CERECİ  
*Mustafa Kemal University*

Prof. Dr. Şerife YORULMAZ  
*Mersin University*

Prof. Dr. Yılmaz KURT  
*Ankara University*

**Hakemler**

Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Abdullah KARATAŞ  
*Ömer Halisdemir Üniversitesi*

Dr. Abdullah ÖZBOLAT  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Abdullah ÜSTÜN  
*Ege Üniversitesi*

Dr. Abdulkadir EVGİN  
*Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi*

Dr. Abidin TEMİZER  
*Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi*

Dr. Adem ÖGER  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi*

Dr. Ahmet AKKAYA  
*Adiyaman Üniversitesi*

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Ali BİRBİÇER  
*Milli Eğitim Bakanlığı*

Dr. Ali DOĞANER  
*Artvin Çoruh Üniversitesi*

Dr. Ayberk Nuri BERKMAN  
*Ömer Halisdemir Üniversitesi*

Dr. Ayça GERÇEK  
*Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi*

Dr. Aydın EFE  
*Çankırı Karatekin Üniversitesi*

Dr. Aylin ERASLAN  
*Yeditepe Üniversitesi*

Dr. Aysel GÜRKAN  
*Mustafa Kemal Üniversitesi*

Dr. Ayşe ÖZKAN  
*Çankırı Karatekin Üniversitesi*

Dr. Ayşegül KARABAY  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Banu ANTAKYALI  
*Çukurova Üniversitesi*

**Referees**

Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
*Çukurova University*

Dr. Abdullah KARATAŞ  
*Ömer Halisdemir University*

Dr. Abdullah ÖZBOLAT  
*Çukurova University*

Dr. Abdullah ÜSTÜN  
*Ege University*

Dr. Abdulkadir EVGİN  
*Kahramanmaraş Sütçü İmam University*

Dr. Abidin TEMİZER  
*Mehmet Akif Ersoy University*

Dr. Adem ÖGER  
*Nevşehir Hacı Bektaş Veli University*

Dr. Ahmet AKKAYA  
*Adiyaman University*

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
*Çukurova University*

Dr. Ali BİRBİÇER  
*Ministry of National Education*

Dr. Ali DOĞANER  
*Artvin Çoruh University*

Dr. Ayberk Nuri BERKMAN  
*Ömer Halisdemir University*

Dr. Ayça GERÇEK  
*Osmaniye Korkut Ata University*

Dr. Aydın EFE  
*Çankırı Karatekin University*

Dr. Aylin ERASLAN  
*Yeditepe University*

Dr. Aysel GÜRKAN  
*Mustafa Kemal University*

Dr. Ayşe ÖZKAN  
*Çankırı Karatekin University*

Dr. Ayşegül KARABAY  
*Çukurova University*

Dr. Banu ANTAKYALI  
*Çukurova University*

Dr. Başak KARAKOÇ ÖZTÜRK  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Bekir Necati ALTIN  
Ömer Halisdemir Üniversitesi

Dr. B. Erdem DAĞISTANLIOĞLU  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Birnur ERALDEMİR  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Bülent BOSTANCI  
Erciyes Üniversitesi

Dr. Bülent ÖZKAN  
Mersin Üniversitesi

Dr. Cahit ASLAN  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Canan DEMİR  
Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Dr. Cihan ERTAN  
Düzce Üniversitesi

Dr. Ebru GÜHER  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Efkan UZUN  
Ömer Halisdemir Üniversitesi

Dr. Elif GENÇ  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Emin ÇELEBİ  
İnönü Üniversitesi

Dr. Emre ÖZŞAHİN  
Namık Kemal Üniversitesi

Dr. Emre YAKUT  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Erdal ESER  
Cumhuriyet Üniversitesi

Dr. Erdem ÇANAK  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Erdoğan KELEŞ  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

Dr. Ersoy TOPUZKANAMIŞ  
Balıkesir Üniversitesi

Dr. Eser ÖRDEM  
Adana Bilim Teknoloji Üniversitesi

Dr. Başak KARAKOÇ ÖZTÜRK  
Çukurova University

Dr. Bekir Necati ALTIN  
Ömer Halisdemir University

Dr. B. Erdem DAĞISTANLIOĞLU  
Çukurova University

Dr. Birnur ERALDEMİR  
Çukurova University

Dr. Bülent BOSTANCI  
Erciyes University

Dr. Bülent ÖZKAN  
Mersin University

Dr. Cahit ASLAN  
Çukurova University

Dr. Canan DEMİR  
Abant İzzet Baysal University

Dr. Cihan ERTAN  
Düzce University

Dr. Ebru GÜHER  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Efkan UZUN  
Ömer Halisdemir University

Dr. Elif GENÇ  
Çukurova University

Dr. Emin ÇELEBİ  
İnönü University

Dr. Emre ÖZŞAHİN  
Namık Kemal University

Dr. Emre YAKUT  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Erdal ESER  
Cumhuriyet University

Dr. Erdem ÇANAK  
Çukurova University

Dr. Erdoğan KELEŞ  
Muğla Sıtkı Koçman University

Dr. Ersoy TOPUZKANAMIŞ  
Balıkesir University

Dr. Eser ÖRDEM  
Adana Bilim Teknoloji University

CİLT 3, SAYI 1, YAZ 2017

Dr. F. Duygu SABAN  
Çukurova Üniversitesi

Dr. F. Pervin BİLİR  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Faris DEMİR  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Faruk YILDIRIM  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Fatih ERHAN  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Fatih Yahya AYZ  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Fatma AKKUŞ YİĞİT  
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi

Dr. Gökhan TUNCEL  
İnönü Üniversitesi

Dr. Gürsoy ŞAHİN  
Afyon Kocatepe Üniversitesi

Dr. Halil ÇAKAN  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Hasan BEDİR  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Hasan BUYRUK  
Ordu Üniversitesi

Dr. Haydar ÇORUH  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Hülya Yüceer  
Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi

Dr. Hüseyin BAĞRIYANIK  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. İbrahim GİRİTLİOĞLU  
Gaziantep Üniversitesi

Dr. İsa KALAYCI  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. İsmail GÖRKEM  
Erciyes Üniversitesi

Dr. İsmail ŞIK  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Jülide AKYÜZ ORAT  
Kafkas Üniversitesi

Dr. F. Duygu SABAN  
Çukurova University

Dr. F. Pervin BİLİR  
Çukurova University

Dr. Faris DEMİR  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Faruk YILDIRIM  
Çukurova University

Dr. Fatih ERHAN  
Çukurova University

Dr. Fatih Yahya AYZ  
Çukurova University

Dr. Fatma AKKUŞ YİĞİT  
İzmir Kâtip Çelebi University

Dr. Gökhan TUNCEL  
İnönü University

Dr. Gürsoy ŞAHİN  
Afyon Kocatepe University

Dr. Halil ÇAKAN  
Çukurova University

Dr. Hasan BEDİR  
Çukurova University

Dr. Hasan BUYRUK  
Ordu University

Dr. Haydar ÇORUH  
Mustafa Kemal University

Dr. Hülya Yüceer  
Adana Bilim ve Teknoloji University

Dr. Hüseyin BAĞRIYANIK  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. İbrahim GİRİTLİOĞLU  
Gaziantep University

Dr. İsa KALAYCI  
Mustafa Kemal University

Dr. İsmail GÖRKEM  
Erciyes University

Dr. İsmail ŞIK  
Çukurova University

Dr. Jülide AKYÜZ ORAT  
Kafkas University



CİLT 3, SAYI 1, YAZ 2017

Dr. Kadriye ŞAHİN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Kemal ARI  
Dokuz Eylül Üniversitesi

Dr. M. Abdullah ASLAN  
Erzincan Üniversitesi

Dr. Mehmet Burhanettin ÇOŞKUN  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Mehmet PINAR  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi

Dr. Meltem AKBAŞ  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Meriç KURTULUŞ  
Bilkent Üniversitesi

Dr. Mesut GÜN  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

Dr. Metin DEMİRCİ  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

Dr. Muhammed Fazıl HİMMETOĞLU  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Muhammet BAŞ  
Artvin Çoruh Üniversitesi

Dr. Muna Yüceol ÖZEZEN  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Murat DURUKAN  
Mersin Üniversitesi

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Mustafa Edip ÇELİK  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

Dr. Mustafa GÜNAY  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Muzaffer SÜMBÜL  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Necati ÖZTÜRK  
Milli Eğitim Bakanlığı

Dr. Nusret KOCA  
Afyon Kocatepe Üniversitesi

Dr. Kadriye ŞAHİN  
Mustafa Kemal University

Dr. Kemal ARI  
Dokuz Eylül University

Dr. M. Abdullah ASLAN  
Erzincan University

Dr. Mehmet Burhanettin ÇOŞKUN  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Mehmet PINAR  
Yüzüncü Yıl University

Dr. Meltem AKBAŞ  
Çukurova University

Dr. Meriç KURTULUŞ  
Bilkent University

Dr. Mesut GÜN  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

Dr. Metin DEMİRCİ  
Kahramanmaraş Sütçü İmam University

Dr. Muhammed Fazıl HİMMETOĞLU  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Muhammet BAŞ  
Artvin Çoruh University

Dr. Muna Yüceol ÖZEZEN  
Çukurova University

Dr. Murat DURUKAN  
Mersin University

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Çukurova University

Dr. Mustafa ÇAPAR  
Mustafa Kemal University

Dr. Mustafa Edip ÇELİK  
Kahramanmaraş Sütçü İmam University

Dr. Mustafa GÜNAY  
Çukurova University

Dr. Muzaffer SÜMBÜL  
Çukurova University

Dr. Necati ÖZTÜRK  
Ministry of National Education

Dr. Nusret KOCA  
Afyon Kocatepe University

CİLT 3, SAYI 1, YAZ 2017

Dr. Orhan DOĞAN  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Özcan TATAR  
Fırat Üniversitesi

Dr. Özlem KARSANDIK YAZICI  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

Dr. Özlem AYDOĞMUŞ ÖRDEM  
Ege Üniversitesi

Dr. Özlem USLU  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Rafet METİN  
Kırıkkale Üniversitesi

Dr. Reşat GEÇEN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Reyhan AĞÇAM  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

Dr. Sadık Erol ER  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Saim YÖRÜK  
Çankırı Karatekin Üniversitesi

Dr. Salim GÖKÇEN  
Erzincan Üniversitesi

Dr. Semin PAKSOY  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Sedat BAHADIR  
Artvin Çoruh Üniversitesi

Dr. Sedat CERECİ  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. K. Serdar GİRGİNER  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Serpil ÇERÇİ  
Çukurova Üniversitesi

Dr. Sevda DOĞAN DOLAPÇIOĞLU  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Sinan MİMAROĞLU  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Suzan AKKUŞ MUTLU  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

Dr. Orhan DOĞAN  
Kahramanmaraş Sütçü İmam University

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
Çukurova University

Dr. Özcan TATAR  
Fırat University

Dr. Özlem KARSANDIK YAZICI  
Muğla Sıtkı Koçman University

Dr. Özlem AYDOĞMUŞ ÖRDEM  
Ege University

Dr. Özlem USLU  
Çukurova University

Dr. Rafet METİN  
Kırıkkale University

Dr. Reşat GEÇEN  
Mustafa Kemal University

Dr. Reyhan AĞÇAM  
Kahramanmaraş Sütçü İmam University

Dr. Sadık Erol ER  
Çukurova University

Dr. Saim YÖRÜK  
Çankırı Karatekin University

Dr. Salim GÖKÇEN  
Erzincan University

Dr. Semin PAKSOY  
Çukurova University

Dr. Sedat BAHADIR  
Artvin Çoruh University

Dr. Sedat CERECİ  
Mustafa Kemal University

Dr. K. Serdar GİRGİNER  
Çukurova University

Dr. Serpil ÇERÇİ  
Çukurova University

Dr. Sevda DOĞAN DOLAPÇIOĞLU  
Mustafa Kemal University

Dr. Sinan MİMAROĞLU  
Mustafa Kemal University

Dr. Suzan AKKUŞ MUTLU  
Nevşehir Hacı Bektaş Veli University

CİLT 3, SAYI 1, YAZ 2017

Dr. Turhan KAÇAR  
İstanbul Medeniyet Üniversitesi

Dr. Tülay BARAN  
Yeditepe Üniversitesi

Dr. Türkan BAYER ALTIN  
Ömer Halisdemir Üniversitesi

Dr. Ülkü ELİUZ  
Karadeniz Teknik Üniversitesi

Dr. Yılmaz KURT  
Ankara Üniversitesi

Dr. Yunus Emre TANSÜ  
Gaziantep Üniversitesi

Dr. Yunus KAPLAN  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi

Dr. Yusuf AYÖNÜ  
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi

Dr. Yusuf SÜLÜKÇÜ  
Necmettin Erbakan Üniversitesi

Dr. Zehragül AŞKIN  
Mersin Üniversitesi

Dr. Zerrin ARSLAN  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Zübeyde GÜNEŞ YAĞCI  
Balıkesir Üniversitesi

Dr. Zübeyir TURAN  
Ömer Halisdemir Üniversitesi

Dr. Turhan KAÇAR  
İstanbul Medeniyet University

Dr. Tülay BARAN  
Yeditepe University

Dr. Türkan BAYER ALTIN  
Ömer Halisdemir University

Dr. Ülkü ELİUZ  
Karadeniz Teknik University

Dr. Yılmaz KURT  
Ankara University

Dr. Yunus Emre TANSÜ  
Gaziantep University

Dr. Yunus KAPLAN  
Osmaniye Korkut Ata University

Dr. Yusuf AYÖNÜ  
İzmir Kâtip Çelebi University

Dr. Yusuf SÜLÜKÇÜ  
Necmettin Erbakan University

Dr. Zehragül AŞKIN  
Mersin University

Dr. Zerrin ARSLAN  
Mustafa Kemal University

Dr. Zübeyde GÜNEŞ YAĞCI  
Balıkesir University

Dr. Zübeyir TURAN  
Ömer Halisdemir University

**Genel Koordinatör**

Feyzullah AĞIRMAN  
MEB

**Düzeltili Sorumluları**

Ali YİĞİT  
MEB

Ergin ŞEN  
MEB

**Kaynakça Sorumlusu**

Feyzullah AĞIRMAN  
MEB

**Yabancı Dil Uzmanları**

Okt. Ömer Gökhan ULUM  
Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi

Fahri AKDOĞAN  
MEB

**İndeks Sorumlusu**

Dr. Ahmet AKKAYA  
Adıyaman Üniversitesi

**Grafik-Tasarım**

Ali YİĞİT  
MEB

**Sosyal Paylaşım Ağları Sorumlusu**

Ökkeş Anıl MART

**Tanıtım-Sponsor Sorumlusu**

Zeki ÖRÜ

**Yurt Dışı Temsilciler**

Hasan Burak ÖZER  
ABD

**Kapak**

Burcu ERBEKTAŞ ASLAN

**General Coordinator**

Feyzullah AĞIRMAN  
MEB

**Responsible for Revision**

Ali YİĞİT  
MEB

Ergin ŞEN  
MEB

**Responsible for Bibliography**

Feyzullah AĞIRMAN  
MEB

**Foreign Language Professionals**

Okt. Ömer Gökhan ULUM  
Adana Bilim ve Teknoloji University

Fahri AKDOĞAN  
MEB

**Responsible for Index**

Dr. Ahmet AKKAYA  
Adıyaman University

**Graphic-Design**

Ali YİĞİT  
MEB

**Social Sharing Nets Principal**

Ökkeş Anıl MART

**Promotion-Sponsors Officer**

Zeki ÖRÜ

**Abroad Representatives**

Hasan Burak ÖZER  
ABD

**Cover**

Burcu ERBEKTAŞ ASLAN

**Bu Sayının Hakemleri**

Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Ayça GERÇEK  
*Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi*

Dr. Ayşe ÖZKAN  
*Çankırı Karatekin Üniversitesi*

Dr. Burcu GÜRKAN  
*Mustafa Kemal Üniversitesi*

Dr. Bülent BOSTANCI  
*Erciyes Üniversitesi*

Dr. Cahit ASLAN  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Ebru GÜHER  
*Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi*

Dr. Emre ÖZŞAHİN  
*Namık Kemal Üniversitesi*

Dr. Erdem ÇANAK  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Saim YÖRÜK  
*Çankırı Karatekin Üniversitesi*

Dr. Necati ÖZTÜRK  
*Milli Eğitim Bakanlığı*

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
*Çukurova Üniversitesi*

Dr. Özlem AYDOĞMUŞ ÖRDEM  
*Ege Üniversitesi*

Dr. Rafet METİN  
*Kırıkkale Üniversitesi*

Dr. Reşat GEÇEN  
*Mustafa Kemal Üniversitesi*

Dr. Saim YÖRÜK  
*Çankırı Karatekin Üniversitesi*

**Referees of This Issue**

Dr. Abdullah BALCIOĞULLARI  
*Çukurova University*

Dr. Akın EFENDİOĞLU  
*Çukurova University*

Dr. Ayça GERÇEK  
*Osmaniye Korkut Ata University*

Dr. Ayşe ÖZKAN  
*Çankırı Karatekin University*

Dr. Burcu GÜRKAN  
*Mustafa Kemal University*

Dr. Bülent BOSTANCI  
*Erciyes University*

Dr. Cahit ASLAN  
*Çukurova University*

Dr. Ebru GÜHER  
*Osmaniye Korkut Ata University*

Dr. Emre ÖZŞAHİN  
*Namık Kemal University*

Dr. Erdem ÇANAK  
*Çukurova University*

Dr. Saim YÖRÜK  
*Çankırı Karatekin University*

Dr. Necati ÖZTÜRK  
*Ministry of National Education*

Dr. Ömer Tuğrul KARA  
*Çukurova University*

Dr. Özlem AYDOĞMUŞ ÖRDEM  
*Ege University*

Dr. Rafet METİN  
*Kırıkkale University*

Dr. Reşat GEÇEN  
*Mustafa Kemal University*

Dr. Saim YÖRÜK  
*Çankırı Karatekin University*

Dr. Sevda DOLAPÇIOĞLU  
Mustafa Kemal Üniversitesi

Dr. Sevda DOLAPÇIOĞLU  
Mustafa Kemal University

Dr. Yılmaz KURT  
Ankara Üniversitesi

Dr. Yılmaz KURT  
Ankara University

Dr. Zübeyde GÜNEŞ YAĞCI  
Balıkesir Üniversitesi

Dr. Zübeyde GÜNEŞ YAĞCI  
Balıkesir University