

10
YIL

**ÇANKAYA UNIVERSITY
ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ**

**FACULTY of ARTS and SCIENCES
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ**

***JOURNAL OF
ARTS and SCIENCES***

Sayı/Issue: 7

Mayıs/May: 2007

SAHİBİ

Çankaya Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi adına
Prof. Dr. Emel DOĞRAMACI
Dekan

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Prof. Dr. Aysu ERDEN

YAYIN KURULU

Edebiyat : Ertuğrul KOÇ

Bilim : Fahd JARAD

YAYIN TÜRÜ

Yerel Süreli Yayın

DANIŞMA KURULU

Emel DOĞRAMACI

Yurdahan GÜLER

Ahmet ERİŞ

Gürkan DOĞAN

Ertuğrul KOÇ

Fahd JARAD

Catherine COUSSENS

Bu dergi yılda iki kez çıkmaktadır.
Yazıların sorumluluğu tümüyle yazarlarına aittir.

YÖNETİM YERİ:

Çankaya Üniversitesi
Fen-Edebiyat Fakültesi
Öğretmenler Caddesi No: 14 06530
Balgat - ANKARA

BASIMEVİ

Bizim Büro Basımevi Yayın Dağıtım
San. ve Tic. Ltd. Şti.
G.M.K. Bulvarı 32/C Demirtepe - ANKARA

PUBLISHER

On behalf of Çankaya University, Faculty of Arts and Sciences
Prof. Emel DOĞRAMACI
Dean

EDITOR IN CHIEF
Prof. Aysu ERDEN

EDITORIAL BOARD
Arts: Ertuğrul KOÇ
Science: Fahd JARAD

PUBLICATION
Local, periodical journal published on biannual basis

ADVISORY BOARD
Emel DOĞRAMACI
Yurdahan GÜLER
Ahmet ERİŞ
Gürkan DOĞAN
Ertuğrul KOÇ
Fahd JARAD
Catherine COUSSENS

This journal is published twice a year.
The writers themselves are solely responsible for the content of their articles

ADDRESS
Çankaya Üniversitesi
Fen-Edebiyat Fakültesi
Öğretmenler Caddesi No: 14-06530
Balgat – ANKARA

PRINTED BY
Bizim Büro Basımevi Yayın Dağıtım
San. ve Tic. Ltd. Şti.
G.M.K. Bulvarı 32/C Demirtepe - ANKARA

Dergimizin bu sayısında yer alan makalelerin değerlendirilmesinde
danışmanlıklarına başvurduğumuz öğretim elemanlarına teşekkür ederiz

Yayın Kurulu

We thank all the referees who kindly accepted to help us in examining and
evaluating the articles which took place in the present issue of our journal

Editorial Board

Gürsel AYTAÇ
Ankara University

Durmuş Ali BAL
Erzincan University

Murat BAYHAN
Muğla University

Yıldıan BİTİRİM
Eastern Mediterranean University

Nalan BÜYÜKKANTARCIOĞLU
Hacettepe University

Catherine COUSSENS
Çankaya University

Özcan DEMİREL
Hacettepe University

Salih DOĞAN
Atatürk University

Aysu ERDEN
Çankaya University

Ayşegül GÖK
Süleyman Demiral University

Nilgün KIZILOĞLU
Middle East Technical University

Ertuğrul KOÇ
Çankaya University

Fatma KUTLAR
Hacettepe University

Uğur ÖNER
Çankaya University

Muhlis ÖZKAN
Uludağ University

Cengiz TOSUN
Çankaya University

Raşıit URHAN
Pamukkale University

Özlem UZUNDEMİR
Başkent University

Canan VARLIKLI
Ege University

Binnur YEŞİLYAPRAK
Ankara University

ÖNSÖZ

Çankaya Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi olarak birinci sayısı Mart 2004'te yayımlanmış olan *Journal of Arts and Sciences (JAS)* adlı bilimsel ve hakemli dergimizin yedinci sayısını yayımlamaktan kıvanç duymaktayız. İlk sayısından bu yana düzenli olarak yılda iki kez yayımlanmakta olan **JAS**, okurlarıyla paylaşmakta olduğu makaleler aracılığıyla, günümüzde her gün yenilenen araştırma dünyasına önemli katkılar yapan bir bilimsel olgunluğa erişmiştir.

Dergimiz, hem yurtdışındaki hem de yurtiçindeki araştırmacıların çalışmalarını yayımlamayı amaçlamaktadır. Temel ilkimiz; özgün bilimsel çalışmaların yayımlanacağı bir platform yaratarak edebiyat, sosyal ve fen bilimlerindeki araştırmacıları yayın üretebilme bakımından teşvik etmektir. Dergimiz'in doğal olarak bir diğer amacı da, benzer alanlarda çalışan araştırmacıları bilimsel yayınlar aracılığıyla yakınlaştırabilmektir.

JAS, İngilizce ve Türkçe olarak yayımlanmakta olup, basılan makaleler yazarların soyadları uyarınca alfabetik biçimde sıralanmaktadır. Dergimizin bu sayısında toplam onbeş makale yer almaktadır; bunların altı tanesi edebiyat/sosyal bilimler, dokuz tanesi ise matematik/fen bilimleri alanındadır.

Dergimizin Aralık 2007'de yayımlanacak olan sekizinci sayısı ile ilgili çalışmalarımız yoğun bir biçimde devam etmektedir. İlgili sayımızda makalesinin yayımlanmasını arzu eden araştırmacıların **JAS**'in her sayısında basılmakta olan "Yazım İlkeleri ve Yazarlar İçin Bilgiler" başlığı altında yer alan "Yazım Kuralları" uyarınca düzenledikleri çalışmalarını en geç 15 Ekim 2007 tarihine kadar Yayın Kurulu'na ulaştırmaları gerekmektedir.

Dergimizin ilk sayısından itibaren bizlerden hiç bir desteği esirgemeyen Üniversitemizin Kurucusu ve Mütevelli Heyeti Başkanımız Sayın Sıtkı Alp'e, her zaman olduğu gibi, en içten teşekkürü bir borç biliyoruz.

Araştırmalarınızla zenginleşecek sekizinci sayımızda buluşmak dileğiyle.

Prof.Dr. Emel Doğramacı
Dekan

FOREWORD

It is our pleasure to present the seventh issue of the *Journal of Arts and Sciences* (JAS), which was founded in May 2004 and is published twice a year. JAS has become a valuable forum for scholars of all disciplines to share their research with the international academic community, and represents a significant contribution to the information age.

Since its inception, the *Journal of Arts and Sciences* has been committed to publishing original and innovative work by researchers and scholars from both Turkey and abroad, with wide-ranging interests in the arts, social sciences and natural sciences.

The Journal is published in both Turkish and English, and the articles are arranged alphabetically, according to the surnames of the authors.

The eighth issue will be published in December 2007, and we welcome original contributions from researchers working in any field. Contributions should be prepared and formatted according to the "Format Rules" outlined in the section entitled "Publication Policies and Information for Authors", and mailed before 15 October 2007.

As always, we extend our gratitude to Mr. Sıtkı Alp, the founder of Çankaya University and President of the Board of Trustees, for his continual support and encouragement in the publication of this journal.

We look forward to your contributions to the eighth issue.

Prof. Emel Doğramacı

Dean

Copyright © 2004 by Çankaya University

All rights reserved; this journal, or parts thereof, may not be reproduced, stored in a database or in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise without the prior written permission of the publisher, Çankaya University, Faculty of Arts and Sciences, 06530 Yüzüncüyıl, Ankara, TURKEY

First published, May, 2004
ISSN 1304-7442 Journal of Arts and Sciences
ISSN 1304-7450 Journal of Arts and Sciences (e-dergi)
<http://jas.cankaya.edu.tr>

TABLE OF CONTENTS

“HV Aquaris Çift Yıldızının Fotometrik Analizi”	1
B. ALBAYRAK, H.V. ŞENAVCI, S.O. SEIAM, ASART	
“FTIR-ATR Spectroscopic Characterization of Monochlorophenols and Effects of Symmetry on Vibrational Frequencies	13
Belgin BARDAKÇI	
“Muğla İklim Koşullarına AS1206 Tek Kristal Silisyum(m-Si) Fotovoltaik Modülün Seri ve Paralel Direnç Değerlerinin Mevsimsel Olarak Değişimi”	21
Rüştü EKE, Şener OKTİK	
“Avrupa Türk Edebiyatı ve Bir Temsilcisi: Emine Sevgi Özdamar”	33
Tevfik EKİZ	
“Akademik Amaçla Okuma İzlenesi Oluşturmadaki Temel Kriterler”	49
Bülent İNAL	
“Fantastik Çocuk Kitaplarında Uzamın İmgesel İşlevi ve Şiddet”	61
Şükran KARA	
“Language Attitudes of Turkish Students towards the English Language and its Use in Turkish Context”	73
Firdevs KARAHAN	
“Photoinduced Optical Anisotropy of Photosensitive Polymer Films”	89
Ridvan KARAPINAR, Mary O’NEILL	
“Üniversite Öğrencilerinin Kan Bağışına Karşı Tutumları ve Kan Bağışında Alan Bilgilerinin Etkisinin İncelenmesi”	97
Ercan KAYA, Fatih SEZEK, Salih DOĞAN	
“Wuthering Heights: A Hybrid that Rejects Classification”	115
Ertuğrul KOÇ	

“Akarlardan İzole Edilmiş Entomopatojen Bir Fungus Türü: <i>Beauveria bassiana</i> (Balsamo) ”	125
İjlal OCAK, Salih DOĞAN, Nusret AYYILDIZ, İsmet HASENEKOĞLU	
“ <i>Biblioterapi</i> ”	133
Uğur ÖNER	
“Author Identification for Turkish Text”	151
Tufan TAŞ, Abdul Kadir GÖRÜR	
“Türkiye Faunası İçin İki Yeni <i>Alliphis</i> Halbert, 1923 (Acari, Eviphididae) Türü”	163
Raşit URHAN	
“ <i>Zercon agnostus</i> Blaszak, 1979 (Acari: Zerconidae) Üzerine Bir Çalışma”	171
Raşit URHAN, Nusret AYYILDIZ, Ayşe TOLUK , Elif KOÇOĞLU, Abdulkadir TAŞDEMİR	