

**ÇANKAYA UNIVERSITY
ÇANKAYA ÜNİVERSİTESİ**

**FACULTY OF ARTS AND SCIENCES
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ**

***JOURNAL OF
ARTS AND SCIENCES***

Sayı / Number: 6

Aralık / December 2006

YAYIN SAHİBİ

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

SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Aysu ERDEN

EDİTÖRLER

Ertuğrul KOÇ (Sosyal ve İnsani Bilimler)
Fahd JARAD (Fen Bilimleri)

YAYIN TÜRÜ

Yerel Süreli Yayın

DANIŞMA KURULU

Emel DOĞRAMACI
Yurdahan GÜLER
Ahmet ERİŞ
Gürkan DOĞAN
Uğur ÖNER
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 Yay. Dağ. San. 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

Aysu ERDEN

EDITORS

Ertuğrul KOÇ (Arts)
Fahd JARAD (Sciences)

TYPE OF PUBLICATION

Local, periodical journal published on biannual basis

ADVISORY BOARD

Emel DOĞRAMACI
Yurdahan GÜLER
Ahmet ERİŞ
Gürkan DOĞAN
Uğur ÖNER
Catherine COUSSENS

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

ADDRESS:

Çankaya University
Faculty of Arts and Sciences
Öğretmenler Caddesi No: 14 06530
Balgat - ANKARA
TURKEY

PRINTED BY

Bizim Büro Basımevi Yay. Dağ. San. and 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

Thabet ABDELJAWAD

Çankaya University

Dumitru BALEANU

Çankaya University

Catherine COUSSENS

ÇANKAYA University

Sevda ÇALIřKAN

Bařkent University

Salih DOğAN

Atatürk University

Feyzan ERKİP

Bilkent University

Ertuğrul KOÇ

Çankaya University

Oya MENTEřE

Atılım University

Serpil OPPERMANN

Hacettepe University

Raşit URHAN

Pamukkale University

Bora UYSAL

Hacettepe University

Binnur YEřİLYAPRAK

Ankara University

Aysu Akalın BAřKAYA

Gazi University

Gülriř BÜKEN

Bilkent University

Abdülvahit ÇAKIR

Gazi University

Fatih DEMİRCİ

Anadolu University

Aysu ERDEN

Çankaya University

Halime HÜRYILMAZ

Hacettepe University

Serdar KURT

Dokuz Eylül University

Niyazi MERİÇ

Ankara University

Billur TEKKÖK

Bařkent University

Cengiz TOSUN

Çankaya University

Ayře Didem USLU

Doęuř University

Sinan Kaan YERLİ

Middle East Technical 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 altıncı 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 dergi olarak bilimsel olgunluğa erişmiştir.

Dergimiz, hem yurtdışında hem de yurtiçindeki araştırmacıların çalışmalarını yayımlamayı amaçlamaktadır. Temel ilkemiz; 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 yakınlaştırmaktır.

JAS, İngilizce ve Türkçe olarak yayımlanmakta olup, basılan makaleler yazarların soyadları uyarınca alfabetik biçimde sıralanmaktadır.

Dergimizin Mayıs 2007'de yayımlanacak olan yedinci 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 Mart 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 yedinci sayımızda buluşmak dileğiyle.

Prof.Dr. Emel Doğramacı
Dekan

FOREWORD

It is our pleasure to present you the sixth issue of the *Journal of Arts and Sciences (JAS)*, the first of which was published in May 2004. **JAS**, since its first issue, has been published on biannual basis and, it is our conviction that the *Journal* has now become a significant contribution to the information age growing at a rapid rate.

The *Journal of Arts and Sciences* from the start has aimed at publishing works of scholars and researchers from Turkey as well as from abroad. The fundamental policy of **JAS** has been to cover original works and also to encourage the researches and publications in the areas of letters, the social and the natural sciences. Another main objective of this *Journal* has been to contribute to the exchange of scholarly and scientific information among scholars and researchers in the relevant fields.

The *Journal* is published in Turkish and English, and the articles are arranged alphabetically with regard to the surnames of the authors.

The seventh issue will be published in May 2007, and the preparation is underway. The researchers and scholars who would like their works to be published in the seventh issue of **JAS** are kindly requested to format their works in line with the “*Format Rules*” indicated in the “*Publication Policies*” and mail them not later than 15 March 2007.

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

We are looking forward to your contributions in the seventh 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

Klorin A ve B Türevlerinin Farklı pH'larda H ₂ O ₂ , t-BuOOH ve NaOCl Oksidantlarına Karşı Yapı Kararlılığı / The Structural Stability of Chlorine Derivatives towards H ₂ O ₂ , t-BuOOH, and NaOCl Oxidants at Various pH Levels.	1
Hüseyin BERBER, Sedat YURDAKAL	
“Virtue’s Commonwealth”: Cendering the Royalist Cultural Rebellion in the English Interregnum (1649-1660)	19
Catherine COUSSENS	
Methods Used in Reduction of Bias Arising from Nonresponse.	33
Müge Borazan ÇELİKBIÇAK, Özlem Ege ORUÇ	
Defying Expectations: Paul Astore’s New York Trilogy and Orhan Pamuk’s <i>The Black Book</i> and <i>My Name is Red</i> Bilge Mutluay ÇETİNTAŞ	51
Positive Integral Operators with Analytic Kernels.	63
Can Murat DİKMEN	
Higrofilik Bir Akar Türü: <i>Eustigmaeus collarti</i> (Cooreman, 1955) (Acari, Stigmaeidae)/ A Hygrophilic Mite Mpecies: <i>Eustigmaeus Collarti</i> (Cooreman 1955) (Acari, Stigmaeidae)	87
Salih DOĞAN	
δ Scuti Türü Değişen Yıldızlar CC And ve V350 Peg : 2005 Yılı Fotoelektrik Fotometri Gözlemleri / δ Scuti Type Variable Stars CC And and V350 Peg: 2005 Photoelectric Photometric Observations	97
Fehmi EKMEKÇİ, Selçuk TOPAL	
Rebirth of the Gothic in the Metropolitan Legends	111
Ertuğrul KOÇ	
Öfkeli Genç Adam- Holden- / Angry Young Man -Holden-.	127
Uğur ÖNER, Zeynep Yılmaz KURT	
Normal Abnormalities: Depiction of Sado-Masochist Violence in Ian McEwan’s <i>The Comfort of Strangers</i>	145
Hossein PAYANDEH	

Opinions of Preparatory Students, Graduates and Lectures at Police College on their Foreign Language Needs	157
M.Murat PAYAM, Arif SARIÇOBAN	
On the Eigenvalues of Integral Operators	177
Yüksel SOYKAN	
Su-altı Sediment Örneklerinin İnfrared Uyarmalı Lüminesans Karakteristiklerinin Sıcaklığa Bağlılığının İncelenmesi /Analysis of Temperature Dependence of İnfrared Stimulated Luminescence of Sediment Samples Taken from Dağkaya	187
Güneş TANIR, Eyüp TEL, Nisa Nur AKTI, M. Hicabi BÖLÜKDEMİR	
Para Hamiltonian Equations with Poisson Brackets	197
Mehmet TEKKOYUN	
Nation-Building and American National Identity in Willa Cather's My Antonia	205
Tanfer Emin TUNÇ	
Türkiye Faunası İçin İki Yeni Crassicheles Karg, 1963 (Acari, Eviphididae) Türü/Two New Species of Crassicheles Karg, 1963 (Acari, Eviphididae) for the Turkish Fauna.	223
Raşit URHAN	
BOOK REVIEW	
Postmodernism Gone Wild: Alev Alatlı's <i>Schrödinger's Cat</i>	231
Serpil OPPERMANN	