

ISSN : 0378-2891

ANKARA ÜNİVERSİTESİ  
DİLVE TARİH-COĞRAFYA FAKÜLTESİ

# ANTROPOLOJİ

(PALEOANTROPOLOJİ – FİZİK ANTROPOLOJİ –  
SOSYAL ANTROPOLOJİ)

SAYI 35

HAZİRAN, 2018

ANKARA – 2018

ANKARA ÜNİVERSİTESİ  
DİL VE TARİH-COĞRAFYA FAKÜTESİ

**ANTROPOLOJİ**

ANKARA UNIVERSITY FACULTY of LETTERS  
**ANTHROPOLOGY**

**Fakülte Adına Sahibi / Owner on behalf of the Faculty**

Prof. Dr. İhsan ÇİÇEK  
Dekan / Dean

**Editör ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü /  
Editor and Responsible Editorial Director**

Prof. Dr. Ayla SEVİM EROL

**Yardımcı Editör / Co-editor**

Arş. Gör. Hakan MUTLU

**Ankara Üniversitesi Editörler Kurulu / Ankara University Editorial Board**

Prof. Dr. Aslı YAZICI YAKIN (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Ayla SEVİM EROL (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Başak KOCA ÖZER (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. İsmail ÖZER (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Mehmet SAĞIR (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Timur GÜLTEKİN (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Ceren AKSOY SUGIYAMA (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Halil Çağlar ENNELİ (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Meryem BULUT (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Yeşim DOĞAN (Ankara Üniversitesi / University)

**Danışma Kurulu / Advisory Board**

Prof. Dr. Akile GÜRSOY (Beykent Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Aslı YAZICI YAKIN (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Ayla SEVİM EROL (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Başak KOCA ÖZER (Ankara Üniversitesi / University)  
Emekli / Emeritus Prof. Dr. Berna ALPAGUT (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. David R. BEGUN (Toronto Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Emine Feryal TURAN (Ankara Üniversitesi / University)  
Emekli / Emeritus Prof. Dr. Erksin GÜLEÇ (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Feza TANSUĞ (Bağımsız Araştırmacı / Independent Researcher)  
Prof. Dr. Galip AKIN (Bozok Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Gürol CANTÜRK (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Halil İbrahim AÇAR (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Hüseyin TÜRK (Ardahan Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. İbrahim TEKDEMİR (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. İsmail ÖZER (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. İsmail Hamit HANCI (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Mehmet SAĞIR (Ankara Üniversitesi / University)  
Emekli / Emeritus Prof. Dr. Metin ÖZBEK (Hacettepe Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Muhtar KUTLU (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Osman Yavuz ATAMAN (ODTÜ / METU)  
Prof. Dr. Pınar GÖZLÜK KIRMIZIOĞLU (Cumhuriyet Üniversitesi / University)

**Danışma Kurulu (devamı) / Advisory Board (continued)**

- Prof. Dr. Rabet GÖZİL (Gazi Üniversitesi / University)  
Emekli / Emeritus Prof. Dr. Sabri Kurtuluş KAYALI (Bağımsız Araştırmacı / Independent Researcher)  
Prof. Dr. Salih ÇEÇEN (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Sema AKA (Bağımsız Araştırmacı / Independent Researcher)  
Prof. Dr. Serpil ALTUNTEK (Süleyman Demirel Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Serpil AYGÜN CENGİZ (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Steve KUHN (Arizona State Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Tayfun ATAY (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Timur GÜLTEKİN (Ankara Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Yılmaz Selim ERDAL (Hacettepe Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Yüksel KIRIMLI (İstanbul Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Cesur PEHLEVAN (Yüzüncü Yıl Üniversitesi / University)  
Prof. Dr. Serpil EROĞLU ÇELEBİ (Hacettepe Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Aslıhan ÖĞÜN BOYACIOĞLU (Hacettepe Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Ceren AKSOY SUGIYAMA (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Çağdaş DEMREN (Cumhuriyet Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Esmâ BULUŞ KIRIKKAYA (Kocaeli Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Evrim GÜNEŞ ALTUNTAŞ (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Fatma Arzu DEMİREL (Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi / University)  
Doç. Doç. Dr. Halil Çağlar ENNELİ (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Handan ÜSTÜNDAĞ (Anadolu Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Melike KAPLAN (Ankara Üniversitesi / Ankara University)  
Doç. Dr. Meryem BULUT (Ankara Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Mustafa ÇAPAR (Mustafa Kemal Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Ömür Dilek ERDAL (Hacettepe Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Şeyda Şebnem ÖZKAL (İstanbul Bilim Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Yener BEKTAŞ (Ahi Evran Üniversitesi / University)  
Doç. Dr. Yeşim DOĞAN (Ankara Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet İhsan AYTEK (Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe YILDIRIM (Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Feyzullah Eray DÖKÜ (Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Hilal YAKUT İPEKOĞLU (Süleyman Demirel Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Kadriye ŞAHİN (Mustafa Kemal Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Tolga ÇIRAK (Hitit Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Serdar MAYDA (Ege Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Zeren ATAYURT FENGE (Ankara Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Cenk GÜNER (Mustafa Kemal Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Nalan Damla YILMAZ USTA (Süleyman Demirel Üniversitesi / University)  
Dr. Öğr. Üyesi Emel Hülya YÜKSELOĞLU (İstanbul Üniversitesi / University)  
Dr. Öznur GÜLHAN (Ankara Üniversitesi / University)

**Yayın Kurulu Sekreteryası / Secretarial Board**

Arş. Gör. Hakan MUTLU  
Arş. Gör. Dr. Sibel ÖNAL

**Yazışma Adresi ve Yayın İdare Merkezi /**

**Correspondance Address and Executive Center for Publication** Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih –  
Coğrafya Fakültesi Antropoloji Bölümü, 06100 Sıhhiye, Ankara / TÜRKİYE

Tel: +90312 310 32 80 / 1152 – 1159

E-posta / E-mail: antropoloji@ankara.edu.tr

**Antropoloji Dergisi yılda iki defa yayımlanan yerel, süreli ve hakemli akademik bir dergidir.**  
*Anthropology Journal is a local, periodically and fully peer-reviewed academic journal that is published biannually.*

**Antropoloji Dergisi, ULAKBİM TR Dizin Sosyal ve Beşeri Bilimler Veri Tabanı'nda ve Sosyal Bilimler Atıf Dizini'nde (SOBIAD) taranmaktadır.**  
*Anthropology Journal is indexed in ULAKBIM TR Index Social Sciences and Humanities Database and in Sobiad Citation Index (SOBIAD).*

Antropoloji Dergisi'nde yayımlanan makalelerin ve diğer yazıların tümünün yayın hakkı saklıdır. Bu makale ve yazılar izin alınmadan dijital ya da basılı olarak, tekil ve/veya toplu biçimde çoğaltılamaz. Yazılar ve buradaki görseller herhangi bir ticarî amaçla kullanılamaz. Yazı ve görseller, bilimsel yayınlarda ancak kaynak gösterilerek ve alıntı yapılarak kullanılabilirler, ancak orijinal görsellerin kullanımları yazarlardan alınacak izne bağlıdır. Yayımlanan yazıların içeriği ve hukukî sorumluluğu yazarların kendilerine aittir.

*The rights of all the articles and other texts published in the Anthropology Journal are reserved. These articles and texts cannot be reproduced digitally or on the paper individually or as a whole without permission. The texts and images cannot be used commercially. They can only be used scientifically with appropriate citation and referencing, however, the original images are subject to permission from their respective authors. The authors are responsible for the contents and the legal liability of their works.*

**Baskı / Print**

ANKARA ÜNİVERSİTESİ BASIMEVİ

ANKARA UNIVERSITY PRESS

İncitaşı Sokak, No: 10

06510 Beşevler, Ankara / TÜRKİYE

Tel: +90 312 213 66 55

E-posta / E-mail: basimevi@ankara.edu.tr

Basım Tarihi / Date of Publication: Haziran / June 2018

### **Dergi Hakkında**

Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih – Coğrafya Fakültesi Antropoloji Dergisi (kısaca Antropoloji Dergisi) 1963 yılında, merhum hocalarımızdan Ord. Prof. Dr. Şevket Aziz KANSU editörlüğünde ülkemizde çıkarılmaya başlanan ilk ve tek hakemli Antropoloji dergisidir.

**ISSN:** 0378-2891

**Dizinleme:** Antropoloji Dergisi ULAKBİM TR Dizin Sosyal ve Beşeri Bilimler Veri Tabanı'nda ve Sosyal Bilimler Atıf Dizini'nde (SOBIAD) taranmaktadır. EBSCO Akademik dâhilinde taranma sürecini de tamamlamak üzeredir.

### **Derginin Amacı**

Antropoloji Dergisi, Türkiye'de Antropoloji ve ilgili bilimler üzerine çalışan akademisyenler, araştırmacılar ve öğrencilerin Türkçe ve İngilizce yayın yapabilmelerini sağlamak amacıyla gütmektedir.

### **Derginin Alanı**

Antropoloji Dergisi, Antropoloji ve ilgili tüm bilim dallarından özgün araştırma makalelerini, değerlendirme makalelerini, vaka raporlarını, kitap incelemelerini, bilimsel faaliyet değerlendirmelerini, biyografileri ve gerekli duyuruları kabul etmektedir.

### **Derginin Kapsamı**

Antropoloji Dergisi, Paleoantropoloji, Fizik Antropoloji ve Sosyal/Kültürel Antropoloji ana başlıkları altında çok geniş kapsamda konuları içeren makaleler kabul etmektedir.

- **Paleoantropoloji:** İnsan paleontolojisi, hominin filojenisi, taş alet kültürleri, antik DNA ve paleogenetik çalışmaları, paleontoloji/sistemik paleontoloji, paleodemografi, iskelet biyolojisi, osteoloji, insan iskeletlerindeki epigenetik karakterler, paleontoloji, Anadolu kültür tarihi...
- **Fizik Antropoloji:** İnsanda büyüme gelişme, ergonomi, spor antropolojisi, gerontoloji, antropometri, vücut kompozisyonu...
- **Sosyal/Kültürel Antropoloji:** Din antropolojisi, siyasal antropoloji, medikal antropoloji, beden antropolojisi, felsefi antropoloji, toplumsal cinsiyet, akrabalık ve sosyal organizasyon, kimlik/etnisite, etnografik çalışmalar...
- **Adli Antropoloji:** Adli antropoloji, yeniden yüzlendirme, adli tafonomi...

Yazarlar, bu konu başlıkları haricinde antropolojiyle ilgili olduğu hâlde listelenmemiş konulara dair çalışmalarını göndermek konusunda da özgürdürler.

### **Yayın Aralığı**

Antropoloji Dergisi, birincisi Haziran'da, ikincisi Aralık'ta olmak üzere, yılda iki sayı olarak yayımlanır. Makale alımları, basımdan bir buçuk ay önce kapanır (15 Nisan ve 15 Ekim). Belirtilen bu sürelerden sonra gönderilen makaleler, bir sonraki sayı için değerlendirmeye alınır.

### **Değerlendirme Süreci**

Antropoloji Dergisi'ne gönderilen çalışmaların yayımlanıp yayımlanmayacağına, editörlerin belirlediği en az iki kör hakemin değerlendirmelerine göre karar verilir. Hakemlerden biri, çalışmanın dergide yayımlanmasının uygun olmadığı yönünde bir fikir belirtir, diğeri ise yayımlanabileceğine dair bir değerlendirme yaparsa, çalışma üçüncü bir kör hakeme gönderilir ve o hakemin vereceği cevaba göre son karar belirlenir. Kısacası, bir makalenin dergide yayımlanabilmesi için en az iki hakemden olumlu bir değerlendirme alması gerekmektedir. Dergi yönetimi, dergiye yollanan her çalışmanın yayımlanacağı garantisini vermemektedir. Bilimsel etiğe aykırı yazılar ve/veya derginin odak ve kapsamına girmeyen çalışmalar, hakemlere gönderilmeden önce editörler tarafından da reddedilebilirler.

**Sorumluluk**

Antropoloji Dergisi'nde yayımlanan bütün makalelerden yazarı/yazarları sorumludur.

**Açık Erişim Politikası**

Antropoloji Dergisi, açık erişimli bilimsel bir dergidir. Yayımlanan içeriklerin tamamı, sadece akademik kurum ve kuruluşların erişimine değil, internet erişimi olan herkesin kullanımına açıktır. Açık erişim politikasıyla, yayımlanan makale ve çalışmaların, bilimin ve bilimsel yöntemin geliştirilmesine katkı sağlaması amaçlanmakta, herkesin bilime kolayca ve bir ücret ödmeden ulaşabilmesi hedeflenmektedir.

Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih – Coğrafya Fakültesi Antropoloji Dergisi  
(Antropoloji Dergisi – AÜDTCF Ant. Der.)

ISSN: 0378-2891

<http://antropolojidergisi.ankara.edu.tr>

### **About the Journal**

Ankara University Faculty of Letters Anthropology Journal (briefly Anthropology Journal) is the first and only peer-reviewed anthropology journal in Turkey and it started being published in 1963 under the editorial of late Ord. Prof. Dr. Şevket Aziz Kansu.

**ISSN:** 0378-2891

**Indexing:** Anthropology Journal is currently indexed in ULAKBIM TR Index Social Sciences and Humanities Database and in Turkish Social Sciences Citation Index (SOBIAD). The review progress for indexing in EBSCO Academic is still underway.

### **The Aim of the Journal**

Anthropology Journal aims to provide a Turkish and English platform for academics, researchers and students to publish about Anthropology and all related disciplines in Turkey.

### **The Structure of the Journal**

Anthropology Journal accepts all anthropological research articles, compilation articles, review articles, book reviews, reviews of scientific activities and announcements.

### **The Scope of the Journal**

Anthropology Journal accepts articles within an extensive scope, mainly from Paleoanthropology, Physical Anthropology and Social/Cultural Anthropology.

- **Paleoanthropology:** Human paleontology, hominin phylogeny, paleolithic cultures, ancient DNA, paleogenetics, paleontology/systematic paleontology, paleodemography, skeletal biology, osteology, epigenetic characters on human skeleton, paleodontology, cultural history of Anatolia
- **Physical Anthropology:** Human growth and development, ergonomics, anthropology of sport, gerontology, anthropometry, body composition
- **Social/Cultural Anthropology:** Anthropology of religion, political anthropology, medical anthropology, anthropology of body, philosophical anthropology, gender studies, kinship and social organization, identity/ethnicity, ethnographic studies
- **Forensic Anthropology:** Forensic anthropology, facial reconstruction, forensic taphonomy etc.

Authors are also encouraged to send their manuscripts about the key topics that are not listed above.

### **Publication Range**

Anthropology Journal is biannually published, first issue being in June and the second being in December. The acceptance of manuscripts stops before one and a half month prior to publication (April 15th and October 15th). The manuscripts sent after these dates are considered for the upcoming issue.

### **Evaluation Process**

The reviews of two blind peers that were designated by the editor(s) are needed as to whether a manuscript will be published or not. If one of the reviewers decide that the manuscript is not suitable for publication in the journal and the other decides the opposite, the manuscript will be sent to a third reviewer and the ultimate decision for the publication is then taken. Briefly, a manuscript has to take at least two positive reviews from the peers to be eligible for publication in the journal. The journal administration does not guarantee that a sent manuscript will be published. The texts that are unethical or out of the journal's scope might be declined by the editor(s) before being sent to the reviewers.

### **Responsibility**

The authors are responsible for the contents and the legal liability of their works published in Anthropology Journal.

### **Open Access Policy**

Anthropology Journal is an open access scientific publication. All the published contents are open to not only academic institutions but to everyone who has access to the internet. With open access policy, we aim to contribute to the science and scientific methods by the published research and to help everyone to be able to reach scientific information without a pay-wall.

Ankara University Faculty of Letters Anthropology Journal (Anthropology Journal – Anth. Journ.)

**ISSN:** 0378-2891

<http://antropolojidergisi.ankara.edu.tr/en>





## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### **Efe LEVENT**

*The Many Faces of Fu Manchu: White Expatriate Community in Taiwan and the Genealogy of a Racist Stereotype*

Fu Manchu'nun Nice Yüzü: Tayvan'daki Beyaz Gurbetçiler ve Irkçı Stereotipin Kökeni..... 1

### **Sinem HOŞSÖZ**

Toplu Mezar / Toplu Gömü Çalışmalarında Adli Antropolojik ve Arkeolojik Yöntemlerin Kullanılmasının Önemi

*The Importance of Using Forensic Anthropological and Archaeological Methods in Mass Graves / Mass Inhumations* ..... 23

### **Deren ÇEKER**

Adli Antropolojide Yaş Tahmini Metodları

*Age Estimation Methods in Forensic Anthropology*..... 35

### **Esra BAŞKÖY**

Erişkin Bireylerde Metopik Suture Özellikleri

*Features of Metopic Suture in Adults*..... 55

### **Özlem MEHDER**

Yangın Olguları ve Adli Antropoloji

*Cases of Fire and Forensic Anthropology*..... 63

### **Merve GÜMRÜKÇÜ**

Tafonominin Tarihçesi ve Tafonomik Araştırmaların Paleoantropolojideki Önemi ..... 83

*The History of Taphonomy and the Importance of Taphonomic Research in Paleoanthropology*



## **Editörden**

Değerli Antropoloji Dergisi okuyucuları,

Dergimizin 2018 yılı ilk sayısı ile tekrar birlikteyiz. Uzun bir çalışma döneminin ardından yayına hazırladığımız 35. sayımızda, bir araştırma ile beş değerlendirme makale bulunmaktadır. Biri sosyal antropoloji, biri paleoantropoloji, dördü ise adli antropoloji konularını içeren makalelerden oluşan bu sayımızın önemi bizim için büyüktür. Çünkü bu sayımızın yayımlanma arifesinde, uzun süredir heyecanla beklediğimiz bir haberi de almış bulunmaktayız.

Antropoloji Dergisi'nin, yaklaşık iki yıl süren TÜBİTAK ULAKBİM değerlendirme sürecini tamamlayarak, TR Dizin'i içindeki Sosyal ve Beşeri Bilimler Veritabanı'nda taranmaya başlamış olduğu haberini almış bulunmaktayız. Dergimizin, Türkiye'nin en önemli ve en kabul gören akademik dizinlerinden biri olan TR Dizin'de taranıyor olmasının; hem okuyucuların erişmek istedikleri bilgilere daha kolay ulaşabilmelerine, hem de yazarların belli standartlar içerisinde çalışmalarını daha geniş kitlelere aktarabilmelerine imkân tanımış olacağı fikrindeyiz. Dergimizin bu aşamaya gelmesi sürecinde emeği geçen ve yanımızda yer alan herkese çok teşekkür ediyoruz.

Dergimiz aynı zamanda, TÜBİTAK (ULAKBİM) çatısı altında yürütülen DergiPark hizmetiyle de bütünleşmiştir. Açık Dergi Sistemi yerine, kullanıcıya çok daha büyük kolaylık sağlayan DergiPark sistemi sayesinde yazarlar, hakemler ve okuyucular için çok daha etkili bir yayım sürecine de erişecek olmanın mutluluğu içindeyiz.

Sizlerden gelecek olan öneri ve eleştirilere büyük önem vermekteyiz. Bize hem dergimizin internet sitesi aracılığıyla fikirlerinizi iletebilir, hem de bilimsel yayınlarınız ve yorumlarınızla akademik gelişimimize katkı sağlayabilirsiniz.

Bir sonraki sayıda yeni makaleler ve gelişmelerle buluşmak dileğiyle, esenlikler dilerim.

Prof. Dr. Ayla SEVİM EROL  
Antropoloji Dergisi Baş Editörü

