



ATATÜRK  
UNIVERSITY  
PUBLICATIONS

# Eastern Geographical Review

## *Doğu Coğrafya Dergisi*

*Official journal of Ataturk University, Kâzım Karabekir Faculty of Education,  
Geography Education Department*

Cilt / Volume: 27 • Sayı / Issue: 47 • Haziran / June 2022

# **Eastern Geographical Review**

## **Doğu Coğrafya Dergisi**

*Official journal of Atatürk University, Kazım Karabekir Faculty of Education,  
Geography Education Department*

### **Editor**

**İbrahim Fevzi ŞAHİN** 

Department of Social Studies Education, Atatürk University, Faculty of Kazım Karabekir Education, Erzurum, Turkey

### **Field Editors**

#### **Geography**

**Yılmaz ARI**

Department of Geography, Bandırma Onyedi Eylül University, Faculty of Science and Literature, Bandırma, Turkey

#### **Social Sciences**

**Elif MERAL**

Department of Social Studies Education, Atatürk University, Faculty of Kazım Karabekir Education, Erzurum, Turkey

### **Editorial Board**

**Halil KOCA**

Department of Geography Education, Atatürk University, Faculty of Kazım Karabekir Education, Erzurum, Turkey

**Ünsal Bekdemir**

Department of Geography, Giresun University, Faculty of Science and Literature, Giresun, Turkey

**Adem BAŞIBÜYÜK**

Department of Geography, Erzincan Binali Yıldırım University, Faculty of Arts and Sciences, Erzincan, Turkey

**Hakkı YAZICI**

Department of Social Studies Education, Afyon Kocatepe University, Faculty of Education, Afyon, Turkey

**Ünal ÖZDEMİR**

Department of Geography, Karabük University, Faculty of Literature, Karabük, Turkey

**Mike KOHOUT**

Department of Geography and Environmental Studies, California State University, San Bernardino, California

**Aliakbar RASULY**

Department of Climatology, Tabriz University, Faculty of Planning and Environmental Sciences, Iran

**Daniela Dumbraveanu**

Department of Human Geography, University of Bucharest, Romania



#### **Founder**

İbrahim KARA

#### **General Manager**

Ali ŞAHİN

#### **Publishing Director**

İrem Soysal  
Gökhan Çimen

#### **Editor**

Gizem Kayan Tekaoût

#### **Publications Coordinators**

Arzu Ari  
Deniz Kaya  
Bahar Albayrak  
Gamze Bilgen  
Irmak Berberoğlu  
Alara Ergin  
Hira Gizem Fidan  
Defne Doğan  
Vuslat Taş

#### **Web Coordinator**

Sinem Fehime Koz  
Doğan Oruç

#### **Finance Coordinator**

Elif Yıldız Çelik

#### **Contact**

Publisher: Atatürk University  
Address: Atatürk University, Yakutiye,  
Erzurum, Turkey

Publishing Service: AVES  
Address: Büyükdere Cad., 105/9  
34394 Şişli, İstanbul, Turkey  
Phone: +90 212 217 17 00  
E-mail: info@avesyayincilik.com  
Webpage: www.avesyayincilik.com

# **Eastern Geographical Review**

## **Doğu Coğrafya Dergisi**

*Official journal of Atatürk University, Kâzım Karabekir Faculty of Education,  
Geography Education Department*

### **AIMS AND SCOPE**

Eastern Geographical Review is a scientific, open access, online-only periodical published in accordance with independent, unbiased, and double-blinded peer-review principles. The journal is official publication of the Atatürk University, Kâzım Karabekir Faculty of Education, Geography Education Department and published biannually in June and December. The publication languages of the journal are Turkish and English.

Eastern Geographical Review aims to contribute to the literature by publishing manuscripts at the highest scientific level in geography sciences. The journal publishes original articles that is prepared in accordance with ethical guidelines. The scope of the journal includes but not limited to radio, physical, human, natural environment and geographic information systems.

The target audience of the journal includes researchers and specialists who are interested or working in all fields of physical and human geography.

Eastern Geographical Review currently indexed in EBSCO.

The editorial and publication processes of the journal are shaped in accordance with the guidelines of the Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE), and National Information Standards Organization (NISO). The journal is in conformity with the Principles of Transparency and Best Practice in Scholarly Publishing ([doaj.org/bestpractice](http://doaj.org/bestpractice)).

### **Disclaimer**

Statements or opinions expressed in the manuscripts published in the journal reflect the views of the author(s) and not the opinions of the editors, editorial board, and/or publisher; the editors, editorial board, and publisher disclaim any responsibility or liability for such materials.

### **Open Access Statement**

Eastern Geographical Review is an open access publication, and the journal's publication model is based on Budapest Access Initiative (BOAI) declaration. All published content is available online, free of charge at <https://eastgeography-ataunipress.org/>. The journal's content is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial (CC BY-NC) 4.0 International License which permits third parties to share and adapt the content for non-commercial purposes by giving the appropriate credit to the original work.

You can find the current version of the Instructions to Authors at <https://eastgeography-ataunipress.org/>

**Editor:** İbrahim Fevzi ŞAHİN

**Address:** Department of Social Studies Education, Atatürk University, Faculty of Kazım Karabekir Education, Erzurum, Turkey

**E-mail:** ifevzi@atauni.edu.tr

**Publisher:** Atatürk University

**Address:** Atatürk University, Yakutiye, Erzurum, Turkey

**Publishing Service:** AVES

**Address:** Büyükdere Cad., 105/9 34394 Şişli, İstanbul, Turkey

**Phone:** +90 212 217 17 00

**E-mail:** info@avesyayincilik.com

**Webpage:** [www.avesyayincilik.com](http://www.avesyayincilik.com)

# **Eastern Geographical Review Doğu Coğrafya Dergisi**

*Official journal of Atatürk University, Kâzım Karabekir Faculty of Education,  
Geography Education Department*

## **AMAÇ VE KAPSAM**

Doğu Coğrafya Dergisi; bağımsız, tarafsız ve çift-kör hakem değerlendirme ilkelerine bağlı yayın yapan, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Coğrafya Eğitimi Anabilim Dalı'nın açık erişimli bilimsel elektronik yayın organıdır. Dergi Haziran ve Aralık aylarında olmak üzere yılda iki sayı olarak yayınlanmaktadır. Yayın dili Türkçe ve İngilizcedir.

Doğu Coğrafya Dergisi, coğrafya bilimlerini ilgilendiren tüm alanlarda yüksek bilimsel kaliteye sahip özgün araştırma türündeki makalelerle literatüre katkı sunmayı amaçlamaktadır. Ayrıca dergi kapsamına fiziki, beseri, doğal çevre ve coğrafi bilgi sistemleri gibi konular da girmektedir.

Derginin hedef kitlesiniz fiziki ve beseri coğrafya alanlarında araştırma yapan bilim insanları ve profesyonel olarak çalışanlar ve bu alana ilgi duyan tüm kişiler oluşturmaktadır.

Doğu Coğrafya Dergisi EBSCO tarafından dizinlenmektedir.

Derginin editöryel ve yayın süreçleri Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) kılavuzlarına uygun olarak biçimlendirilmiştir. Doğu Coğrafya Dergisinin editöryel ve yayın süreçleri, Akademik Yayıncılıkta Şeffaflık ve En İyi Uygulama ([doaj.org/bestpractice](http://doaj.org/bestpractice)) ilkelerine uygun olarak yürütülmektedir.

### **Sorumluluk Reddi**

Dergide yayınlanan yazınlarda ifade edilen ifadeler veya görüşler, editörlerin, yayın kurulunun ve/veya yayınınçının görüşlerini değil, yazar(lar)ın görüşlerini yansıtır; editörler, yayın kurulu ve yayını bu tür materyaller için herhangi bir sorumluluk veya yükümlülük kabul etmemektedir.

### **Açık Erişim Bildirimi**

Doğu Coğrafya Dergisi yayınlanması modeli Budapeşte Açık Erişim Girişimi (BOAI) bildirgesine dayanan açık erişimli bilimsel bir dergidir. Derginin arşivine <https://eastgeography-ataunipress.org/> adresinden ücretsiz olarak erişilebilir. Doğu Coğrafya Dergisi'nin içeriği, Creative Commons Alıntı-GayriTicari (CC BY-NC) 4.0 Uluslararası Lisansı ile yayınlanmaktadır.

Yazarlara Bilgi'nin güncel versiyonuna <https://eastgeography-ataunipress.org/> adresinden ulaşabilirsiniz.

**Editör:** İbrahim Fevzi ŞAHİN

**Adres:** Atatürk Üniversitesi, Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi, Sosyal Bilgiler Eğitimi Bölümü, Erzurum, Türkiye

**E-posta:** [ifevzi@atauni.edu.tr](mailto:ifevzi@atauni.edu.tr)

**Yayıncı:** Atatürk Üniversitesi

**Adres:** Atatürk Üniversitesi, Yakutiye, Erzurum, Türkiye

**Yayinevi:** AVES

**Adres:** Büyükdere Caddesi, 105/9 34394 Şişli, İstanbul, Türkiye

**Tel:** +90 212 217 17 00

**E-posta:** [info@avesyayincilik.com](mailto:info@avesyayincilik.com)

**Web sayfası:** [www.avesyayincilik.com](http://www.avesyayincilik.com)

# **Eastern Geographical Review Doğu Coğrafya Dergisi**

*Official journal of Atatürk University, Kâzım Karabekir Faculty of Education,  
Geography Education Department*

## **İÇİNDEKİLER / CONTENTS**

### **ARAŞTIRMA MAKALELERİ / RESEARCH ARTICLES**

- 1** Güneydoğu Asya Bölgesinde Ekoturizmi Post-Kolonyalizm Üzerinden Anlamak  
Understanding of Ecotourism through Post-colonialism in the Southeast Asian Region  
*Semra AKAY*
- 15** Filyos Çayı Havzası'nın (Karabük Merkez İlçe-Gökçebey) Çok Ölçülü Karar Analizi Yöntemiyle Taşın Risklerinin Belirlenmesi  
Determination of Flood Risks of Filyos Stream Basin (Karabük-Gökçebey) by Multi-Criteria Decision Making Method/The Black Sea-Turkey  
*Mücahit COŞKUN, Güney ORTAÇ*
- 28** Marksist Coğrafya Açısından Mekânsal Bir Eleştiri: Ağrı Kenti Örneği  
A Spatial Criticism in Terms of Marxist Geography: The Case of Ağrı City  
*Alperen KAYSERİLİ Muhammed BALTUK*
- 41** Nüfusun Eğitim Özellikleri Açısından Eskişehir İlinin Ülkedeki Yeri  
The Place of Eskişehir Province in the Country in Terms of Education Characteristics of the Population  
*Hüseyin ŞAHBAZ*