

Atatürk Üniversitesi  
**Doğu**  
**Coğrafya Dergisi**

Ocak-2016  
Yıl: 21 Sayı 35

***Eastern  
Geographical Review***

*January – 2016  
Volume: 21 Numbers: 35*

**35**

ERZURUM-2016

Doğu Coğrafya Dergisi  
TÜBİTAK ULAKBİM SOSYAL BİLİMLER VERİ TABANINDA TARANMAKTADIR

**DOĞU COĞRAFYA DERGİSİ**  
**EASTERN GEOGRAPHICAL REVIEW**

**ISSN 1302-7956**

**Yazı Kurulu(Editorial Advisory Board)**

Prof.Dr. Hayati DOĞANAY (Başkan)

Prof.Dr. Kenan ARINÇ

Prof.Dr. Saliha KODAY

Prof.Dr. Lütfü ÖZAV

Prof.Dr. Halil KOCA

Prof.Dr. Ramazan SEVER

Prof.Dr. Hakkı YAZICI

Prof.Dr. İbrahim GÜNER

Prof.Dr. Nuriye GARIPAĞAOĞLU

Prof.Dr. Abdullah KÖSE

Doç.Dr. Ünal ÖZDEMİR

*Yasal Sorumluluk ( Legal Responsibility)*

*Yazların içeriğinden yazarları sorumludur.*  
*The authors are responsible for the contents of their papers*

•  
**Editörler**

Prof.Dr. Hakkı YAZICI

Prof.Dr. İbrahim Fevzi ŞAHİN

•  
**Yazışma Adresi (Correspondence Address)**

Prof.Dr. Hakkı YAZICI

Kocatepe Üniversitesi

Afyon Eğitim Fakültesi

AFYON

Tlf: 0 272 228 14 18

[hyazici@kocatepe.edu.tr](mailto:hyazici@kocatepe.edu.tr)

Prof.Dr. İbrahim Fevzi ŞAHİN

Atatürk Üniversitesi

Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi

25240 ERZURUM

Tlf: 0 442 231 42 11

[ifevzi@atauni.edu.tr](mailto:ifevzi@atauni.edu.tr)

[ifsahin@hotmail.com](mailto:ifsahin@hotmail.com)

### DOĞU COĞRAFYA DERGİSİ YAYIM İLKELERİ

- **DOĞU COĞRAFYA DERGİSİ;** Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi *Coğrafya Eğitimi Anabilim Dalı* yayın organı olup, Derginin yayım ilkelerine uygun hazırlanmaları koşuluyla, diğer üniversitelerimizin, coğrafyacılarının makaleleri de yayımlanır.
- Doğu Coğrafya Dergisi; Ocak ve Temmuz sayıları olmak üzere yılda iki kez yayımlanmaktadır. Belirtilen aylardan en az bir ay önce gönderilen makaleler; gerekli inceleme ve düzenlemelerin yapılmış, yayımına karar verilmesinin ardından, basıya hazır duruma getirilerek, ilgili sayıda yayımlanır.
- **Dergi hakemli olup, hakem raporları bağlayıcıdır. Talep edilen değişiklikler, mutlaka yapılır.**
- Makalelerde işlenen fikir ve görüşlerin bilimsel ve hukuksal sorumluluğu, yazar veya yazarlarına aittir.

#### YAZIM KURALLAR

- Dergiye alınacak makaleler fotoğraf, harita ve diğer şekiller için ayrılmış alanlar dahil 25 sayfayı aşmayacaktır. Bu limiti aşan makaleler yayımlanmaz.
- Makalelerin sayfa yapısı; Üst: 6,5 cm – Alt: 5 cm – Sağ: 4 cm – Sol: 4 cm olmalıdır. Üst bilgi: 5 cm – Alt bilgi: 3 cm olacaktır. Makalelerde satır aralığı: Tek, ilk satır: 1,25, satır aralarından sonda 6 nk boşluk bırakılacak şekilde ayarlanma yapılmalıdır.
- Makalelerin başlangıç kısmında ana temayı içeren Türkçe ve İngilizce özet ile en az üç anahtar kelime yer alacaktır. Türkçe ve İngilizce özette sonraki giriş kısmı sayfa başından başlayacak şekilde yapılmalıdır.
- Makalelerde, üst bilgiye yer verilecektir. Bu amaçla tek numaralı sayfalarda italik olarak, çalışmanın İngilizce adı, çift numaralı sayfalarda Türkçe adı yazılacaktır.
- Yazı karakteri metin içerisinde 10 punto, Times New Roman'dır. Bu punto büyülüğu üst bilgi alanında 8,5 punto, tablo-fotoğraf-grafik adlarında 10 punto ve tablo içerisinde, tablo özelligine göre 7-10 punto arasında olacaktır.
- İlk sayfada yer alan ve yazar veya yazarlarla ilgili bilgilerin bulunduğu dipnot, \* işaretini ile gösterilmelidir. Yazarlar okuyucu ile haberleşmesi açısından, bu bölümde e-mail ve diğer adres bilgilerini koyabilirler.
- Birden fazla yazarlı makalelerde, makalenin her yazar tarafından hangi başlık veya alt başlıklarının hazırlanlığını gösteren açıklama, yine ikinci bir sayfa altı notu olarak verilmelidir.
- Baskı kalitesini azaltan 3 boyutlu grafiklerden kaçınılmalıdır. Grafikleri Exel ortamında çip word dosyasına yapıştırma yoluna gidilmemeli, grafikler word metni içerisinde hazırlanmalıdır.
- Dergi siyah-beyaz basıldığı için renkli şekil-grafik ve haritalardan kaçınılmalıdır.
- Yukarıda belirtilen kurallar, derginin şekil açısından bir bütünlüğe kavuşması amacıyla hazırlanmıştır. Bu nedenle belirtilen formata uygun olmayan çalışmalar, yazarla iade edilip yeniden düzenlenmesi istenecektir. Gereken düzeltmelerin yapılmadığı çalışmalar yayımlanmayacaktır.
- Makalelerin dergi içerisindeki sıralaması, alfabetik düzende (bir sayıda artan, bir sayıda azalan) soyadına göre olacaktır. Derginin herısındaki ilk makale dergi editörü için ayrılmış olup, bu bölüm soyadı sıralamasına dahil değildir.

#### MAKALEİN DERGİYE TESLİM EDİLMESİ

- **Yukarda belirtilen şekilde hazırlanan eserler, <http://dergipark.ulakbim.gov.tr/> dergi adresine sisteme girilir.**
- Hakemden yayımlanabilir raporu alan makaleler istenilen düzeltmeleri yapmak üzere makale sahibine gönderilir.
- İstenilen düzeltmeler yapıldıktan sonra dergi editörünün onayı ile geliş sırasına göre ilgili sayıda yayımlanır.

---

## DOĞU COĞRAFYA DERGİSİ

EASTERN GEOGRAPHICAL REVIEW

Ocak (January) 2016

Sayı (Volume): 35

---

### 35. SAYININ HAKEM KURULU

Prof.Dr. İbrahim Fevzi ŞAHİN • Atatürk Üniversitesi

Prof.Dr. Sedat AVCI • İstanbul Üniversitesi

Doç.Dr. Mehmet Fatih KAYA • Siirt Üniversitesi

Doç.Dr. Mete ALIM • Atatürk Üniversitesi

Doç.Dr. Orhan DENİZ • Yüzüncü Yıl Üniversitesi

Doç.Dr. Fatih AYDIN • Karabük Üniversitesi

Doç.Dr. Ogün COŞKUN • Atatürk Üniversitesi

Yrd.Doç.Dr. Namık Tanfer ALTAŞ • Atatürk Üniversitesi

Yrd.Doç.Dr.Alperen KAYSERİLİ • Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi

Yrd.Doç.Dr. Fatih ORHAN • Erzincan Üniversitesi

Yrd.Doç.Dr. Salih BİRİNCİ • Atatürk Üniversitesi

Yrd.Doç.Dr.Sinan KOÇAMAN • Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi

---

---

**DOĞU COĞRAFYA DERGİSİ**  
**EASTERN GEOGRAPHICAL REVIEW**  
Ocak (January) 2016  
Sayı (Volume): 35

---

**İÇİNDEKİLER(Contents)**

• Doç.Dr. Mete ALIM – Öğr.Gör. Gülşah DOĞANAY	
<i>Coğrafya Öğretiminde Zümreler Arası İşbirliğinin Önemi ve Ortak Konuların Analizi</i> .....	I
• Araş.Gör. Resul ÇÖMERT - Özge BİLGET - Fırat OLCAY - Talha AKSOY	
Araş.Gör. Esra ŞENÖZ - Prof.Dr. Alper ÇABUK	
<i>Geotasarımın Tarihsel Gelişimi ve Coğrafi Bilgi Sistemleri ile İlişkisi</i> .....	17
• Yrd.Doç.Dr. Mucip DEMİR	
<i>Kars İlinde Büyüük ve Küçükbaş Hayvancılık</i> .....	39
• Doç.Dr. Orhan DENİZ – Doç.Dr. Mehmet Zeydin YILDIZ	
<i>2011 Van Depreminin Kentteki Sığınmacılar Üzerine Etkisi</i> .....	63
• Bulut Baykal EYYÜBDĞLU – Prof.Dr. Semra GÜNAY AKTAŞ	
<i>Türkiye’de Teknoparkların Coğrafi Dağılım ve Yoğunluğu (2001-2015)</i> .....	75
• Doç.Dr. Rüştü ILGAR	
<i>Hayvan Varlığına Göre Çanakkale Biyogaz Potansiyelinin Tespitine Yönelik Bir Çalışma</i> .....	89
• Dr. Mutlu KAYA – Prof.Dr. Cevdet YILMAZ	
<i>Sanayide Yer Seçimini Etkileyen Faktörlere Bir Örnek; Türkiye Kibrit İnhisarı ve Sinop Kibrit Fabrikası</i> .....	107
• Yrd.Doç. Dr. Fatih ORHAN – Yrd.Doç.Dr. Yaşar GÖK	
<i>Baraj Yapımı Nedeniyle Yeri Değiştirilen Yerleşmelere Örnek: Oruçlu ve Zeytinlik Köyleri (Artvin)</i> .....	131

• Doç.Dr. Ünal ÖZDEMİR – Yrd.Doç.Dr. Güzin KANTÜRK YİĞİT- Araş.Gör. Muhammed ORAL	
<i>Cumhuriyetten Günümüze Ekonomi Politikaları Bağlamında Türk Dış Ticaretinin Gelişimi.....</i>	149
• Uzm. Murat UZUN – Uzm. Sibel ÖZCAN	
<i>Solaklı Dere – İyidere Arasında (Trabzon / Of) Kıyı Kullanımının Zamansal Değişimi ve Sürdürülebilir Yönetimi.....</i>	175
• Doç.Dr. Mehmet Zeydin YILDIZ – Doç.Dr. Orhan DENİZ	
<i>Maarif Salnamelerine Göre, 19. Yüzyıl Sonunda Van'da Eğitim ve Kültürel Hayat.....</i>	197
• Yrd.Doç.Dr. Murat YILMAZ	
<i>Zivin (Süngütaşı) Çayı Havzası'ndaki Kırsal Yerleşmelerin Coğrafî Özellikleri.....</i>	209
• Geçmiş Sayı İndeksi.....	239