

# 41, January 2020, International Journal of Geography and Geography Education (IGGE)

## The Journal Information

**Publisher:** Marmara University

**Editors:** Mehmet ÜNLÜ, Salih YILDIRIM

**Language of Publication:** English and Turkish

**Publication Frequency:** Twice a year (in January and July)

**Type of Publication:** Peer-reviewed and periodical

**E-ISSN:** 2630-6336

**Telephone:** +90 216 345 90 90 (1254)

**E-mail:** iggegeography@gmail.com

**Webpage:** <http://dergipark.gov.tr/igge>

**Correspondence Address:** Marmara University, Atatürk Education Faculty, Third Floor, Room Number: 306, Göztepe Campus, Kadıköy, 34722, İstanbul, TURKEY.

Editorial / Advisory Board of 41 <sup>th</sup> Issue	Reviewer List of 41 <sup>th</sup> Issue
Prof. Ramazan ÖZEY, <i>Marmara University (Head of Editorial Board)</i>	Abdulcelil ÇAKICI, <i>Mersin University</i>
Prof. Alaattin KIZILÇAOĞLU, <i>Balikesir University</i>	Adem SAĞIR, <i>Karabük University</i>
Assoc. Prof. Ali BALCI, <i>Marmara University</i>	Ali İLHAN, <i>Artvin Çoruh University</i>
Assoc. Prof. Ali Osman KOCALAR, <i>Marmara University</i>	Ali Osman KOCALAR, <i>Marmara University</i>
Prof. B. Ünal İBRET, <i>Kastamonu University</i>	Ayla DENİZ, <i>Ankara University</i>
Assist. Prof. Atilla KARATAŞ, <i>Marmara University</i>	Ayşe SEYHAN, <i>Recep Tayyip Erdoğan University</i>
Prof. Gad Schaffer, <i>Hebrew University</i>	Ayşegül ÇELİK, <i>Yozgat Bozok University</i>
Assoc. Prof. İsmail KERVANKIRAN, <i>Süleyman Demirel University</i>	Beyza USTAOĞLU, <i>Sakarya University</i>
Prof. Jiachyi Wu, <i>National Taiwan Ocean University</i>	Çağlar ÇAKIR, <i>Akdeniz University</i>
Prof. Mesut DOĞAN, <i>İstanbul University</i>	Çetin Furkan USUN, <i>Hatay Mustafa Kemal University</i>
Prof. Murat KARABULUT, <i>Kahramanmaraş Sütçü İmam University</i>	Dilek AYKIR, <i>Ardahan University</i>
Prof. Murat TÜRKEŞ, <i>Boğaziçi University</i>	Erol SÖZEN, <i>Düzce University</i>
Assoc. Prof. Münür BİLGİLİ, <i>Marmara University</i>	Filiz BEKTAŞ BALÇIK, <i>İstanbul Technical University</i>
Assoc. Prof. Nuri YAVAN, <i>Ankara University</i>	Funda VARNACI UZUN, <i>Aksaray University</i>
Prof. Nuriye GARİPAĞAOĞLU, <i>Marmara University</i>	Gönül İÇLİ, <i>Pamukkale University</i>
Prof. Pete Bettinger, <i>University of Georgia</i>	Gül AKTAŞ, <i>Pamukkale University</i>
Assist. Prof. Şevki BABACAN, <i>Gaziosmanpaşa University</i>	Hatice TÜRE, <i>Anadolu University</i>
<b>Proofreader of 41<sup>th</sup> Issue</b>	İbrahim KOPAR, <i>Atatürk University</i>
Assoc. Prof. Münür BİLGİLİ, <i>Marmara University</i>	İlker EROĞLU, <i>Tekirdağ Namık Kemal University</i>
	İskender DAŞDEMİR, <i>Ege University</i>
	İsmail EGE, <i>Uşak University</i>
	İsmail KERVANKIRAN, <i>Süleyman Demirel University</i>
	İsmet AKOVA, <i>İstanbul University</i>
	Kadir TEMURÇİN, <i>Süleyman Demirel University</i>
	Kemal Sulhi GÜNDOĞDU, <i>Bursa Uludağ University</i>
	Kuohung HUANG, <i>National Chiayi University</i>
	Mediha Burcu SILAYDIN AYDIN,
	Mehmet DENİZ, <i>Uşak University</i>
	Mehmet Fatih DÖKER, <i>Dokuz Eylül University</i>

Mehmet Ragıp KALELİOĞLU, *Gaziantep University*  
Melek KÖRÜKÇÜ, *Niğde Ömer Halisdemir University*  
Muhammed ÖKSÜZ, *Siirt University*  
Muhammed Zeynel ÖZTÜRK, *Niğde Ömer Halisdemir University*  
Muhammet KAÇMAZ, *Sakarya University*  
Murat KARABULUT, *Kahramanmaraş Sütçü İmam University*  
Nazike KARAGÖZOĞLU, *Yozgat Bozok University*  
Nihal YILDIZ YILMAZ, *Karamanoğlu Mehmetbey University*  
Nilüfer KÖŞKER, *Kırıkkale University*  
Nurcan Avşın GÖRENDAĞLI, *Van Yüzüncü Yıl University*  
Nurettin ÖZGEN, *Ankara University*  
Okan TÜRKAN, *Çankırı Karatekin University*  
Osman ÇEPNİ, *Karabük University*  
Öznur YAZICI, *Karabük University*  
Salih BİRİNCİ, *Atatürk University*  
Seden DOĞAN, *Ondokuz Mayıs University*  
Semra PURKİŞ, *Muğla Sıtkı Koçman University*  
Serdar ÜNAL, *Aydın Adnan Menderes University*  
Serhat ZAMAN, *Bursa Uludağ University*  
Seyfullah GÜL, *Ondokuz Mayıs University*  
Suat TUYSUZ, *Erzincan Binali Yıldırım University*  
Süleyman ÖZMEN, *İstanbul Rumeli University*  
Şevki BABACAN, *Gaziosmanpaşa University*  
Yasemin HAYTA, *Bitlis Eren University*  
Yasin GÜMÜŞ, *Ondokuz Mayıs University*  
Yavuz AKBAŞ, *Trabzon University*  
Yılmaz ARI, *Bandırma Onyediy Eylül University*  
Zekeriya Fatih İNEÇ, *Erzincan Binali Yıldırım University*  
Zerrin KARAKUZULU, *Sakarya University*

**41<sup>th</sup> ISSUE OF IGGE IS INDEXED BY:**



## Research Articles / Araştırma Makaleleri

**Vedat ŞAHİN, Ziya İNCE**

Geography Education in 2018 Primary School Instruction Schedule  
*2018 Yılı İlköğretim Öğretim Programlarında Coğrafya Eğitimi*

1-12

**Nilüfer KÖŞKER**

Pre-Service Teachers' Images on the Neighbouring Countries of Turkey  
*Öğretmen Adaylarının Türkiye'ye Komşu Ülkelere İlişkin İmajları*

13-35

**Nurettin ÖZGEN**

Mental Designs on the Middle East Concept  
*Ortadoğu Kavramına Yönelik Zihinsel Tasarımlar*

36-58

**Duran AYDINÖZÜ, İbrahim DEMİRBAŞ, F. Betül DEMİR**

Classroom Teachers' Opinions on Gaining Gains Related to Direction and Direction Finding in Primary School Students  
*Sınıf Öğretmenlerinin İlkokul Öğrencilerine Yön ve Yön Bulma ile İlgili Kazanımların Kazandırılmasına İlişkin Görüşleri*

59-72

**Ayşegül ÇELİK**

Investigation of Environmental Awareness and Cognitive Structures of the 5<sup>th</sup> Grade Students  
*5. Sınıf Öğrencilerinin Çevre Farkındalıklarının ve Çevreye İlişkin Bilişsel Yapılarının İncelenmesi*

73-87

**Münür BİLGİLİ**

Approaches to Philosophy of Space in Geography  
*Coğrafyada Mekân Felsefesi Üzerine Yaklaşımlar*

88-102

**Güldane MİRİOĞLU**

Reading the Space with Feminist Perspective: Example of the Central Business District of Balıkesir City  
*Mekânı Feminist Perspektifle Okumak: Balıkesir Kenti Merkezi İş Alanı Örneği*

103-128

**Alper UZUN, Buse YILDIZ**

Cultural Geography of Sacred Places: The Case Study of Nazimiye District (Tunceli)  
*Kutsal Yerlerin Kültürel Coğrafyası: Nazimiye İlçesi (Tunceli) Örneği*

129-140

**Kerim TAŞKIN, Selver ÖZÖZEN KAHRAMAN**

A Research on the Migration and Settlement Process of Syrians in Ayvacık (Çanakkale)  
*Ayvacık'ta (Çanakkale) Suriyelilerin Göç ve Yerleşim Süreçleri Üzerine Bir Araştırma*

141-159

**Adnan ALKAN**

An Investigation on Migration Mobility and Routes of Nomads in Siirt Province  
*Siirt İlindeki Göçebelere Göç Hareketliliği ve Yolları Üzerine Bir İnceleme*

160-176

**Eren ŞENOL**

Spatial Segregation in Metropol Districts of Samsun Province According to Demographic and Cultural Characteristics  
*Samsun İli'nin Metropol İlçeleri Arasında Demografik ve Kültürel Özelliklere Göre Mekânsal Ayrışma*

177-198

**Hamza AKENGİN, Yücel DİNÇ**

The Effects of Tourism Sector on Urbanization: The Case of Manavgat  
*Turizm Sektörünün Şehirleşmeye Etkileri: Manavgat Örneği*

199-220

**Uğurcan AYIK, Zeynep ENTERİLİ**

Changing Urban Policies and Urban Regeneration: Example of Gaziantep Nuripazarbaşı Neighborhood  
*Değişen Kent Politikaları ve Kentsel Dönüşüm: Gaziantep Nuripazarbaşı Mahallesi Örneği*

221-244

**Nuriye GARİPAĞAOĞLU**

Evaluation and Interregional Distributions of Development Agencies in Turkey in the Context of Regional Development  
*Türkiye'de Kalkınma Ajanslarının Bölgelerarası Dağılışı ve Bölgesel Kalkınma Kapsamında Değerlendirilmesi*

245-258

<b>Esen DURMUŞ, Dünder DAĞLI</b> Geographical Analysis of Variables Affecting the Establishment of Rural Settlements in Diyarbakir Province <i>Diyarbakir İli'nde Kırsal Yerleşmelerin Kuruluşunu Etkileyen Değişkenlerin Coğrafi Analizi</i>	<b>259-279</b>
<b>Birsen KESGİN ATAK</b> Analysing the Relationships Between Land Use/Land Cover and Urban Land Surface Temperature Using Regression Tree in İzmir	<b>280-291</b>
<b>Ömer K. ÖRÜCÜ, E. Seda ARSLAN</b> Analysis of the Border Change in Beyşehir Lake and Kızıldağ National Parks in Terms of Land Cover and Land Use <i>Beyşehir Gölü ve Kızıldağ Milli Parkı Sınır Değişikliğinin Arazi Örtüsü ve Arazi Kullanımı Açısından Analizi</i>	<b>292-318</b>
<b>Murat UZUN</b> Anthropogenic Geomorphology in the Dilderesi Basin (Gebze-Dilovası): Changes, Dimensions and Effects <i>Dilderesi Havzası'nda (Gebze-Dilovası) Antropojenik Jeomorfoloji: Değişimler, Boyutları ve Etkileri</i>	<b>319-345</b>
<b>Mesut KOLBÜKEN, Ahmet Serdar AYTAÇ</b> The Investigation of the Relationship Between Bioclimatic Comfort Conditions and Natural Mortality Cases in the Şanlıurfa Province Between 2013-2015 <i>Şanlıurfa İli'nde 2013-2015 Yılları Arasında Biyoklimatik Konfor Koşulları ile Doğal Ölüm Olayları Arasındaki İlişkinin Araştırılması</i>	<b>346-366</b>
<b>Yahya ÖZTÜRK, Halil ZORER</b> Tectono-Geomorphological Shapes in Sinebel Gorge Valley and Surrounding (Pervari/Siirt) <i>Sinebel Yarma Vadisi ve Çevresinde (Pervari/Siirt) Tektono-Jeomorfolojik Şekiller</i>	<b>367-395</b>