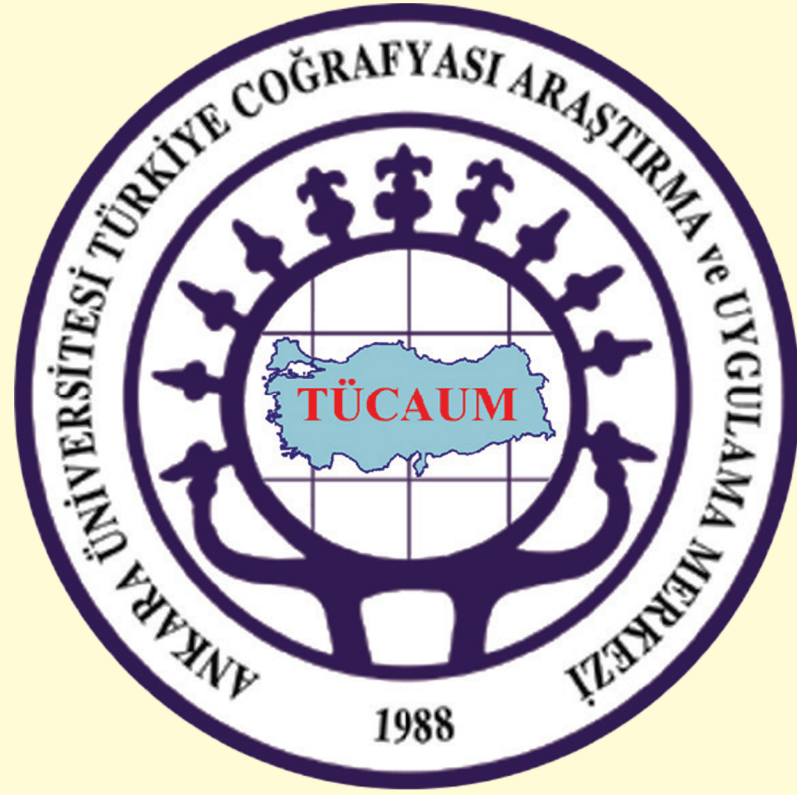


Coğrafi Bilimler Dergisi

Turkish Journal of Geographical Sciences

Cilt 23, Sayı 1, Nisan 2025

Volume 23, Number 1, April 2025



TÜCAUM

Ankara Üniversitesi

Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi

Coğrafi Bilimler Dergisi

Turkish Journal of Geographical Sciences

Cilt 23, Sayı 1, Nisan 2025
Volume 23, Number 1, April 2025

TÜCAUM

Ankara Üniversitesi
Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi
Ankara University Research Center of Turkish Geography



Ankara Üniversitesi Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi (TÜCAUM)

Ankara University Research Center of Turkish Geography

Coğrafi Bilimler Dergisi (Turkish Journal of Geographical Sciences)

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt / Volume: 23 • Sayı / Number: 1 • Yıl/Year: Nisan/April 2025

Yayın Sahibinin Adı / Owner

Ankara Üniversitesi Türkiye Coğrafyası Araştırma ve
Uygulama Merkezi Adına
Prof. Dr. Necla Türkoğlu

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Publisher Manager
Doç. Dr. Rüya Bayar

Yayın İdare Merkezi Adresi / Correspondence

Ankara Üniversitesi
Türkiye Coğrafyası Araştırma ve Uygulama Merkezi
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Coğrafya Bölümü
06100 Sıhhiye/Ankara-Türkiye

Yayın İdare Merkezi Telefonu

(312) 310 32 80 /1218

Fax

(312) 310 57 13

Süredürüm ve İletişim

tucaum@ankara.edu.tr

URL

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

(<http://dergiler.ankara.edu.tr/detail.php?id=33>)

<https://dergipark.org.tr/pub/aucbd>

Yayının Türü

Yaygın süreli yayın

Kapak Fotoğrafı / Cover Design

Anıtkabir, Hitit Anıtı,
Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi

Online Yayın Tarihi / Yeri

30.04.2025-Ankara

Editörler Kurulu / Editorial Board

Necla Türkoğlu (**Baş Editör** / Editor in Chief)

İhsan Çiçek (**Editör** / Editor)

Mutlu Yılmaz (**Editör** / Editor)

M. Murat Yüceşahin (**Editör** / Editor)

Liliana Dumitrache (**Editör** / Editor)

Rüya Bayar (**Editör** / Editor)

Kerime Karabacak (**Editör** / Editor)

Ayla Deniz (**Editör** / Editor)

Muhammet Öksüz (**İdari Editör** / Managing Editor)

Gönül Mutlu (**İdari Editör** / Managing Editor)

Danışma Kurulu / Advisory Board

Alpaslan Aliagaoglu, Balıkesir Üniversitesi

Meral Avcı, İstanbul Üniversitesi

Sedat Avcı, İstanbul Üniversitesi

Fusun Baykal, Ege Üniversitesi

İhsan Çiçek, Ankara Üniversitesi

Uğur Doğan, Ankara Üniversitesi

Suna Doğaner, İstanbul Üniversitesi

Warren Eastwood, University of Birmingham

Barbaros Gönençgil, İstanbul Üniversitesi

Aiyuki Kawasaki, The University of Tokyo

Ramiz Mammadov, Azerbaijan National Academy of Sciences

Ivica Milevski, The Ss. Cyril and Methodius University

İbrahim Sirkeci, Regent's University London

Mehmet Somuncu, Ankara Üniversitesi

Harun Tunçel, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Hüseyin Turoğlu, İstanbul Üniversitesi

Necla Türkoğlu, Ankara Üniversitesi

Ali Uzun, Ondokuz Mayıs Üniversitesi

Cevdet Yılmaz, Ondokuz Mayıs Üniversitesi

Hakan Yiğitbaşıoğlu, Ankara Üniversitesi

Georgi Zhelezov, Bulgarian Academy of Sciences

► Coğrafi Bilimler Dergisi, hakemli bir dergi olup 2003 yılından itibaren yılda iki sayı olarak yayımlanmaktadır.

► Coğrafi Bilimler Dergisi "TÜBİTAK-ULAKBİM Sosyal Bilimler Veri Tabanı (SBVT)", "DOAJ", "Social Science Research Network (SSRN)" "SOBIAD Atıf Dizini" ve "ERIH PLUS" tarafından dizinlenmektedir.

► İsimler soyadı sırasına göre alfabetik olarak düzenlenmiştir.

► Derginin önceki sayılarına <https://dergipark.org.tr/tr/pub/aucbd> adresinden ulaşılabilir.

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi / Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayriTicari-Türetilmez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)

Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFİ BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

İçindekiler/ Contents

Sayfa/Page

Araştırma Makaleleri/ Research Articles

- Land Use Change in Türkiye and Determination of Priority Areas for Urban Heat Island Studies....** 1
Türkiye'de Arazi Kullanım Değişimi ve Kentsel Isı Adası Çalışmaları İçin Öncelikli Alanların Belirlenmesi
Ömer Ünsal
- Milas İlçesinde Zeytincilik Faaliyetleri, Yaşanan Sorunlar ve Çözüm Önerileri.....** 22
Olive Growing Activities in Milas District, Problems and Solution Suggestions
Cemali Sarı, Cem Karaoğlu
- Türkiye’de Hâkim Rüzgâr Yönü Değişimleri (1931-2020)** 46
Changes of Prevailing Wind Direction in Türkiye (1931-2020)
Erkan Yılmaz, İhsan Çiçek, Sedat Avcı
- İklim Değişikliği Konulu Ölçekler: Yaygın Kullanım ve Yapılan Araştırmalara Dair Bir İnceleme...** 89
Scales on Climate Change: A Review of Widespread Use and Research
Esra Sarı, Şefika Şule Erçetin
- Çevresel Tarih Açısından Bataklık Kurutma ve Göl Islahı: Bilecik Gölü Örneği** 122
Swamp Drainage and Lake Reclamation in Terms of Environmental History: The Bilecik Gölü Example
Kübra Çaylı
- Tektoniğin Drenaj Havzalarına Etkisinin Morfometrik İndislerle İncelenmesi, Kuzey Anadolu Fay Zonu’nun Kızılırmak ile Tersakan Çayı Arası, Samsun.....** 151
Investigation of The Effect of Tectonics on Drainage Basins With Morphometric Indices, North Anatolian Fault Zone Between Kızılırmak and Tersakan Stream, Samsun
Serkan Gürgöze, Ali Uzun

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayrıTicari-Türetilemez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFİ BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

İçindekiler/ Contents

Sayfa/Page

Araştırma Makaleleri/ Research Articles

- Yer Bağımlılığında Kentsel Kültürel Mirasın Rolü: Hisar Bölgesi (Bursa) Örneği** **179**
The Role of Urban Cultural Heritage in Place Dependence: A Case Study of Hisar Region (Bursa)
Burcu Göközkut, Mehmet somuncu
- Mekânın Normaline Uymak ya da Uymamak İşte Bütün Mesele Bu: Dönüşüm Öyküsü'nün Nitel Analizi.....** **206**
To Match or Not to Match With The Normal of The Space, That is The Whole Point: Qualitative Analysis of The Metamorphosis Novella
Canan Ayberk
- İklim Değişikliği Kaynaklı Göç Potansiyeli: Türkiye Üzerine Çok Boyutlu Bir Alan Araştırması ...** **236**
Climate Change-Induced Migration Potential: A Multidimensional Field Study on Türkiye
Mehmet Kadri Tekin, Orhan Deniz
- Mapping Left-Behind Regions: A Classification of Regional Disparities in Türkiye** **264**
Geride Kalmış Bölgelerin Haritalanması: Türkiye'de Bölgesel Eşitsizliklerin Sınıflandırılması
Fatih Cüre
- Kafkas Hattı'nda Kurulan Stratejik Rus Kentleri** **283**
Strategic Russian Cities Established on The Caucasus Line
Müberra Koçyiğit Türk
- Doğu Akdeniz'de Deniz Yetki Alanlarının Sınırlandırılması Bağlamında Türkiye - Mısır İlişkileri** **312**
Türkiye-Egypt Relations in The Context of Delimitation of Maritime Jurisdiction Areas in The Eastern Mediterranean
Gökhan Topçu, Pınar Yürür, Arda Özkan
- Göksu Çayı Havzası'nda (Sakarya Nehri Havzası) Arazi Kabiliyet Sınıflarına Göre Arazi Kullanımının (CORINE Sistemiyle) İncelenmesi.....** **344**
Examination of land use according to land capability classes (with CORINE system) in Göksu River basin (Sakarya River basin)
Muammer Çakır

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayrıTicari-Türetilmez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)

Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFİ BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

İçindekiler/ Contents

Sayfa/Page

Derleme Makaleler/ Review Articles

Coğrafyada Ölçeğe İlişkin Eleştirel Perspektifler ve Teorik Tartışmalar.....	372
<i>Critical Perspectives and Theoretical Debates on Scale in Geography</i>	
Songül Aslan, Servet Karabağ, Salih Şahin	

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayriTicari-Türetilemez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFI BİLİMLER DERGİSİ
Turkish Journal of Geographical Sciences
Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren editörlere teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the editors who kindly helped us to evaluate the articles sent for current issue of the Journal.

EDİTÖRLER/EDITORS

Ali Ümran Kömüşcü
Ayla Deniz
Erkan Yılmaz
Harun Tunçel
İhsan Çiçek
Kerime Karabacak
Mustafa Murat Yüceşahin
Mutlu Yılmaz
Mustafa Yakar
Necla Türkoğlu
Rüya Bayar
Serhat Ay

Hacı Bayram Veli üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Süleyman Demirel Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayrıTicari-Türetilemez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFİ BİLİMLER DERGİSİ
Turkish Journal of Geographical Sciences
Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the reviewers who kindly assisted us in evaluating the articles submitted for the current issue of the journal.

HAKEMLER / REVIEWERS

Abdullah Akbaş	Bursa Uludağ Üniversitesi
Abdullah Türker	Gazi Üniversitesi
Ahmet Altındağ	Ankara Üniversitesi
Ali Özçağlar	Karabük Üniversitesi
Ali Uğur Özcan	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Arda Bay	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Ayla Deniz	Ankara Üniversitesi
Ayşe Abbasoğlu Özgören	Hacettepe Üniversitesi
Derya Sürmelioglu Parlar	Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Emre Özşahin	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Ekrem Demir	Gaziantep Üniversitesi
Erdem Bekaroğlu	Ankara Üniversitesi
Ersin Ateş	Ankara Üniversitesi

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayriTicari-Türetilmez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFI BİLİMLER DERGİSİ
Turkish Journal of Geographical Sciences
Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the reviewers who kindly assisted us in evaluating the articles submitted for the current issue of the journal.

HAKEMLER / REVIEWERS

Faize Sarış	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Fatih Altuğ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Fethi Ahmet Canpolat	Fırat Üniversitesi
Gözde Emekli	Ege Üniversitesi
Gülşen Kum	Gaziantep Üniversitesi
Güven Şahin	Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Harun Tunçel	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Hatice Turut	Sakarya Üniversitesi
Hediye Arzu Gökçe Gündüzoğlu	Dokuz Eylül Üniversitesi
İhsan Çiçek	Ankara Üniversitesi
İlkay Südaş	Ege Üniversitesi
İrem Paker Tükel	Yaşar Üniversitesi
Mehmet Emin Satır	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi
Merve Altundal Öncü	Ankara Üniversitesi
Muazzez Harunoğulları	Kilis 7 Aralık Üniversitesi
Muhammet Kaçmaz	Sakarya Üniversitesi

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi / Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayriTicari-Türetilmez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ
TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFİ BİLİMLER DERGİSİ
Turkish Journal of Geographical Sciences
Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the reviewers who kindly assisted us in evaluating the articles submitted for the current issue of the journal.

HAKEMLER / REVIEWERS

Muhammet Topuz	Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Murat Ataol	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Mustafa Murat Yüceşahin	Ankara Üniversitesi
Nilsun Demir	Ankara Üniversitesi
Nurgül Karlıoğlu Kılıç	İstanbul Üniversitesi
Okan Türkan	İzmir Bakırçay Üniversitesi
Okan Bozyurt	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Öznur Akgiş İlhan	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi
Rüya Bayar	Ankara Üniversitesi
Rüya Yılmaz Dağdeviren	İstanbul Üniversitesi
Savaş Topal	Pamukkale Üniversitesi
Serhat Ay	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Suat Tuysuz	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Sutay Yavuz	Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi
Süleyman Toy	Atatürk Üniversitesi
Şeyda Kartum	Manisa Celal Bayar Üniversitesi

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /Turkish Journal of Geographical Sciences

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayrıTicari-Türetilemez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).





ANKARA ÜNİVERSİTESİ

TÜRKİYE COĞRAFYASI ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ (TÜCAUM)
Ankara University Research Center of Turkish Geography

COĞRAFI BİLİMLER DERGİSİ

Turkish Journal of Geographical Sciences

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Cilt /Volume: 23

Sayı / Number: 1

Yıl /Year: Nisan/April 2025

Dergimizin bu sayısına gönderilen makaleleri değerlendiren hakemlerimize teşekkürlerimizi sunarız.

We gratefully acknowledge the reviewers who kindly assisted us in evaluating the articles submitted for the current issue of the journal.

HAKEMLER / REVIEWERS

Tahir Atıcı

Gazi Üniversitesi

Taner Kılıç

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi

Taylan Sançar

Munzur Üniversitesi

Tolga Çıkrıkçı

Giresun Üniversitesi

Uğur Doğan

Ankara Üniversitesi

Ülkü Eser Ünalı

Gazi Üniversitesi

Volkan Zoğal

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Zahide Acar

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

Elektronik / Online ISSN: 1308-9765

Coğrafi Bilimler Dergisi /*Turkish Journal of Geographical Sciences*

Dergimizde açık erişim olarak yayımlanan tüm makaleler Creative Commons Atıf-GayrıTicari-Türetilemez 4.0 Uluslararası (CC BY-NC-ND 4.0) olarak lisanslıdır.

All articles published in our journal as open access are licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International License (CC BY-NC-ND 4.0).

