

ATILLA KARATAŞ

DOÇ. DR.

E-posta : atilla.karatas@marmara.edu.tr

İş Telefonu : [+90 216 777 3288](tel:+902167773288)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: kv9gibEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9159-6804

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABP-7088-2022

ScopusID: 48161455300

Yoksis Araştırmacı ID: 102582

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2010 - 2014	İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 2008 - 2010	Mustafa Kemal Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 1997 - 2004	İstanbul Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Karasu Çayı Havzasının hidrografik planlaması, İstanbul Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (Dr), 2014

Yüksek Lisans, Hatay İli'nin su potansiyeli ve sürdürülebilir yönetimi, Mustafa Kemal Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (YI) (Tezli), 2010

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2021 - Devam Ediyor	Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü
Dr. Öğr. Üyesi 2016 - 2021	Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü
Yrd. Doç. Dr. 2014 - 2016	Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Karataş A., Çakırgöz S. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karkarçay Havzasının (Karabağ-Azerbaycan) Mühendislik Jeomorfolojisi, 2021 - 2024
2. Yardimciel A., Karataş A., Yiğitpaşa D., Tekir S., Kültür ve Turizm Bakanlığı, Orta-Son Tunç Çağı Aras Boyahları Kültürü Kale, Nekropol, Yerleşim Yerleri ve Çanak Çömlekleri, 2021 - 2021
3. Karataş A., Şahinoğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaburun Yarımadası ve Seferihisar Yükselimi Petrol ve Doğal Gaz Potansiyelinin İyot Hidrojeokimyası ve Suda Petrol (TPH) Analizleri ile İncelenmesi, 2019 - 2020
4. Karataş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akarsu Havzalarında Yüzeysel Akış Dağılışı ve Miktarını Belirleme İmkânlarının Araştırılması Ergene Nehri Havzası Örneği, 2016 - 2017
5. Sungur Ş., Karataş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güney Amanoslardaki Mineralli Suların Kalitesinin İncelenmesi, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Analyzing and Modeling the Spatial-Temporal Changes and the Impact of GLOTI Index on Precipitation in the Marmara Region of Türkiye**
Aalijahan M., Karataş A., Lupo A. R., Efe B., Khosravichenar A.
ATMOSPHERE, cilt.14, sa.489, ss.1-25, 2023 (SCI-Expanded)
2. **New record of calcarenite in Hatay, Turkey: an evidence of the Late Pleistocene Eastern Mediterranean-Red Sea connection**
ERGİNAL A. E., Polymeris G. S., ERENOĞLU O., Giannoulatou V., Meric E., KARATAŞ A., ŞAHİNER E., SELİM H. H.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.20, 2021 (SCI-Expanded)
3. **Oil and gas exploration in Seferihisar Uplift (Western Turkey) containing an operable-size gold deposit: Geochemical evidence for the presence of a working petroleum system**
Ozdemir A., KARATAŞ A., Palabıyık Y., Yasar E., Sahinoglu A.
GEOMECHANICS AND GEOPHYSICS FOR GEO-ENERGY AND GEO-RESOURCES, cilt.6, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
4. **Temporal Changes of Land Use In Asi River Delta Hatay Southern Turkey**
Korkmaz H., Çetin B., Kuşçu V., Ege İ., Ahmet B., Özşahin E., Karataş A.
Journal Of Environmental Biology, cilt.33, sa.2, ss.463-473, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Karkarçay Havzası'nın Rölyef Özelliklerinin Morfometrik Analizleri Kullanarak İncelenmesi ve Mühendislik Jeomorfolojisi Açısından Yorumlanması**
ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.
Multidisciplinary Approaches With Geography, cilt.2, sa.1, ss.1-21, 2024 (Hakemli Dergi)
2. **Havzaların Akış/Akım Değerlerinin Farklı Yöntemlerle Hesaplanması: Yukarı Yeşilirmak Havzası Örneği**
Duman E., Karataş A.
International journal of geography and geography education (Online), cilt.1, sa.48, ss.165-186, 2023 (Hakemli Dergi)
3. **Ayvalıtohma Çayı Havzası Aşağı Çığırının Jeomorfolojisi**

KAYA C., KARATAŞ A.

Fırat Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.32, sa.3, ss.859-876, 2022 (Hakemli Dergi)

4. **ERKEN DEMİR ÇAĞINDA COĞRAFİ BİLGİNİN MEKÂNSAL ORGANİZASYONDA KULLANIMI: ORTA ARAS HAVZASI ÖRNEĞİ**
Karataş A.
Amisos, cilt.1, ss.37-55, 2022 (Hakemli Dergi)
5. **MATURE PETROLEUM HYDROCARBONS CONTAMINATION IN SURFACE AND SUBSURFACE WATERS OF KIZILIRMAK GRABEN (CENTRAL ANATOLIA, TURKEY): GEOCHEMICAL EVIDENCE FOR A WORKING PETROLEUM SYSTEM ASSOCIATED WITH A POSSIBLE SALT DIAPIR**
ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A., ŞAHİNOĞLU A.
Turkish Journal of Engineering, cilt.6, sa.1, ss.1-15, 2022 (Scopus)
6. **Seferihisar Yükselimi\2019nin (İzmir) Petrol ve Doğalgaz Potansiyelinin Suda Toplam Petrol Hidrokarbonları (TPH) Analizi ve Gravite-Manyetik Verilerle İncelenmesi**
ÖZDEMİR A., KARATAŞ A., PALABIYIK Y., ŞAHİNOĞLU A.
ALKÜ Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.1-28, 2021 (Hakemli Dergi)
7. **Suda Toplam Petrol Hidrokarbonları (TPH) Analizi ile Bölgesel Gravite ve Havadan Manyetik Verileri Kullanılarak Rezervuar Hedefli Petrol ve Doğalgaz Arama: Beypazarı Neojen Havzası'ndan Bir Çalışma**
ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A., ŞAHİNOĞLU A.
Mühendislik ve Yer Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.6, ss.1-28, 2021 (Hakemli Dergi)
8. **Reservoir targeted oil and gas exploration in metamorphic and magmatic rocks of the Nigde Massif (Central Anatolia, Turkey)**
ÖZDEMİR A., ŞAHİNOĞLU A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A.
Journal of scientific reports-A (Online), sa.47, ss.1-26, 2021 (Hakemli Dergi)
9. **Organic Geochemical Evidence of the Working Petroleum System in Beypazarı Neogene Basin and Potential Traps (Northwest Central Anatolia, Turkey)**
ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A., ŞAHİNOĞLU A.
Turkish Journal of Geosciences, cilt.1, sa.2, ss.35-52, 2020 (Hakemli Dergi)
10. **Suda Toplam Petrol Hidrokarbonları (TPH) Analizi ile Kızılırmak Grabeni'nin (Nevşehir) Hidrokarbon Potansiyelinin Araştırılması**
ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A., ŞAHİNOĞLU A.
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.13, ss.115-136, 2020 (Hakemli Dergi)
11. **Uludağ Masifi'nin (Bursa) Petrol ve Doğalgaz Potansiyelinin Yeni Bir Jeokimyasal Yöntemle Değerlendirilmesi**
PALABIYIK Y., ÖZDEMİR A., ŞAHİNOĞLU A., KARATAŞ A.
Trakya Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.45-66, 2020 (Hakemli Dergi)
12. **Reservoir-Targeted Oil and Gas Exploration in The Karaburun Peninsula (Western Turkey)**
ÖZDEMİR A., KARATAŞ A., PALABIYIK Y., ŞAHİNOĞLU A.
The International Journal of Energy & Engineering Sciences, cilt.5, sa.2, ss.115-145, 2020 (Hakemli Dergi)
13. **Water management in Cross Back Transboundary Rivers: The Afrin River Case (Southern Turkey)**
Karataş A.
Journal of Current Research on Social Sciences, cilt.9, ss.177-194, 2019 (Hakemli Dergi)
14. **Raised braided stream gravels on Mount Keldağ, Hatay (Eastern Mediterranean coast, Turkey): implications of transformation to beachrock and ensuing tectonic uplift**
ERGİNAL A. E., Polymeris G. S., KARATAŞ A., Giannoulatou V., ŞAHİNER E., MERİÇ N., ERENOĞLU O., SELİM H. H., KARABIYIKOĞLU M.
Mediterranean Geoscience Review, cilt.1, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
15. **Valley Morphometry and Valley Incision Rate**
KARATAŞ A.
Turkish Studies, cilt.14, ss.709-721, 2019 (Hakemli Dergi)
16. **Morphometric characteristics of alluvial fans in Southern Turkey: implications for fault activity in**

the Anatolia, Arabia, Africa Triple Junction Region

KARATAŞ A., BOULTON S. J.

Academia Journal of Environmental Science, cilt.7, ss.9-29, 2019 (Hakemli Dergi)

17. Hidropolitik Açidan Türkiye-İran Sınırı

KARATAŞ A., ABDULLAH A., YAŞAR A., DUMAN C., DUMAN E., AALİJAHAN M.

International Journal of Geography and Geography Education, cilt.1, ss.242-255, 2019 (Hakemli Dergi)

18. Identifying Surface Runoff Distribution and Amount in Stream Basins: Ergene River Basin

Karataş A.

Turkish Journal of Water Science and Management, cilt.2, ss.40-83, 2018 (Hakemli Dergi)

19. Physico chemical Features of Mineral Waters Found in Hatay Ophiolites and Their Relationship with Fault Characteristics

Karataş A., Sungur Ş., Yılmaz V.

Turkish Studies - Social Sciences , cilt.11, ss.665-684, 2016 (Hakemli Dergi)

20. Serinyol Birikinti Yelpezesinde Hatay Antropojenik Degradasyon ve Hidrojeomorfolojik Etkileri

KARATAŞ A.

Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.12, ss.319-329, 2015 (Hakemli Dergi)

21. Kuseyr Platosu nda Hatay Miyosen Sonrası Morfojenetik Süreç Jeomorfolojik Yapı İlişkisi

GÖNENÇİL B., KARATAŞ A.

Türk Coğrafya Dergisi, ss.11-26, 2012 (Hakemli Dergi)

22. Asi Nehri nde Su Yönetimi ve Ortaya Çıkan Sorunlar

KORKMAZ H., KARATAŞ A.

Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.6, ss.18-40, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. Jeomorfolojik Proksilere Göre Türkiye Denizlerindeki Potansiyel Hidrokarbon Rezervuarları

KARATAŞ A.

Güvenlik Ekosisteminde Stratejik Dönüşüm I, Şensoy Karagöz, Verda, Editör, TASAM Yayınları, İstanbul, ss.279-294, 2023

2. Geç Holosen'de Ağrı Dağı Volkanik Kütlesi Çevresinde Kuruyan/Kurutulan Göl, Gölet ve Sulak Alanlar

KARATAŞ A.

Aras Havzası II Tarih, Coğrafya, Arkeoloji, Kültür ve Sanat, Ayhan Yardımcı, Editör, Kabalcı Yayınevi, İstanbul, ss.9-26, 2023

3. Kanal İstanbul: Potansiyel Coğrafi Riskler ve Avantajlar

Karataş A., Çakıröz S. E.

Güvenlik Ekosisteminde Stratejik Dönüşüm I, Şensoy Karagöz, Verda, Editör, TASAM Yayınları, İstanbul, ss.295-314, 2023

4. Kanal İstanbul: Potansiyel Coğrafi Riskler ve Avantajlar

ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.

GÜVENLİK EKOSİSTEMİNDE STRATEJİK DÖNÜŞÜM: İKLİM, GIDA, DEMOGRAFİ, MERİTOKRASİ, EKONOMİ, SAĞLIK, EĞİTİM, İSTİHDAM, AİLE-GENÇLİK VE ŞEHİR GÜVENLİĞİ, Verda ŞENSOY KARAGÖZ, Editör, TASAM Yayınları, İstanbul, ss.295-314, 2023

5. Yukarı Yeşilirmak Havzası'nın Hidroklimatolojisi

DUMAN E., KARATAŞ A.

Gece Kitaplığı, Ankara, 2022

6. Coğrafya Bilim Tarihi

KARATAŞ A.

İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, İstanbul, 2022

7. Ağrı Dağı Çevresinde Doğal Yapı Malzemelerinin Kullanımı ve Bazı Mühendislik Teknikleri

ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.

Aras Havzası I, Ayhan Yardımcıel, Taner Aydın, Editör, Kabalcı Yayınevi, İstanbul, ss.61-83, 2022

8. **Ağrı Dağı Çevresinde Tarihi Süreçte Doğal Yapı Malzemelerinin Kullanımı ve Bazı Mühendislik Teknikleri**

ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.

Aras Havzası, Yardımcıel Ayhan, Aydın Taner, Editör, Kabalcı Yayınları, ss.300-317, 2022

9. **Büyük Ağrı Dağı Güneybatı Eteklerinin Coğrafi Yapısı ve Holosen Paleocoğrafyası / The Geographical Structure and Holocene Paleogeography of the Southwestern Foothills of Büyük Ağrı Mountain**

KARATAŞ A.

Ağrı Dağı'nda Arkeoloji I / Archaeology of Mount Ağrı I, Aynur Özfirat, Editör, Ege Yayınları, İstanbul, ss.125-149, 2022

10. **Ağrı Dağı Çevresinde Antik Dönem Su Yapıları**

KARATAŞ A., ÇAKIRGÖZ S. E.

Aras Havzası, Yardımcıel Ayhan, Aydın Taner, Editör, Kabalcı Yayınları, ss.100-107, 2022

11. **Ağrı Dağı Çevresinde Antik Dönem Su Yapıları**

KARATAŞ A., ÇAKIRGÖZ S. E.

Aras Havzası I, Ayhan Yardımcıel, Taner Aydın, Editör, Kabalcı Yayınevi, İstanbul, ss.9-18, 2022

12. **Doğu Akdeniz Havzasının Hidrokarbon Potansiyeline Jeomorfolojik Yaklaşım**

KARATAŞ A., ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y.

Atlantik'ten Hint Okyanusu'na Geleceğin İnşası, Savaş İzgi, Editör, TASAM, İstanbul, ss.47-62, 2021

13. **Kanal İstanbul Mücavirinin Mühendislik Jeomorfolojisi**

TURAN S. E., KARATAŞ A.

Çantay, İstanbul, 2020

14. **TÜRKİYE DENİZLERİNİN PETROL VE DOĞALGAZ POTANSİYELİ, GELECEK HİDROKARBON ARAMA FAALİYETLERİ İÇİN HEDEF ALANLAR VE SONDAJ LOKASYONLARI**

ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A.

Enerji Araştırmaları, Neşeli Süleyman, Editör, İKSAD, Ankara, ss.53-123, 2020

15. **Ofiyolit Hidroğrafyası ve Hidrojeolojisi**

KARATAŞ A.

Çantay, İstanbul, 2019

16. **Sular Coğrafyası (Hidroğrafya): Yeraltı ve Yerüstü Sularının Dağılışı, Özellikleri ve Etkileri**

KARATAŞ A.

Genel Fiziki Coğrafya, Mehmet Akif Ceylan, Editör, Nobel, Ankara, ss.189-247, 2019

17. **Coğrafyada Kavram, Konu, Kapsam ve Gelişim**

KARATAŞ A.

Genel Fiziki Coğrafya, Barbaros Gönençgil, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.1-25, 2018

18. **Kozmos ve Evrenin Manifestosu**

KARATAŞ A.

Genel Fiziki Coğrafya, Barbaros Gönençgil, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.27-50, 2018

19. **Çandarlı Körfezi'nin Doğusunda Aliğa-Yenişakran Arasının Jeomorfolojisi**

KARATAŞ A.

Myrina ve Gryneion Arkeolojik Yüzey Araştırmaları Son Araştırmalar ve Disiplinler Arası Çalışmalar, Çekilmez Murat, Dereboylu Poulain, Emel, Erdan Emre, Editör, Akare Ajans, İzmir, ss.345-359, 2018

20. **Karasu Çayı Havzasının Hidrografik Planlaması**

KARATAŞ A.

Çantay, İstanbul, 2017

21. **Hidrografik Açından Kırkçeşme Suları**

KARATAŞ A.

Mimar Sinan ve Su, Coşkun Yılmaz, Editör, Kültür Sanat Basımevi, İstanbul, ss.364-377, 2017

22. **Hidrografik Açından Kırkçeşme Suları**

KARATAŞ A.

- Mimar Sinan ve Su, Coşkun Yılmaz, Editör, Kültür Sanat Basımevi, İstanbul, ss.365-376, 2017
23. **Problematique of Basin Management Approaches and Ideal Basin Management: Hydrographic Planning**
KARATAŞ A.
Recent Researches in Interdisciplinary Sciences, Recep Efe, İsa Cürebal, Gulnara Nyussupova, Emin Atasoy, Editör, St. Klimnet Ohridski University Press, Sofija, ss.488-495, 2016
24. **Sustainable Water Management in Hatay :Hydrographic Planning Approach**
KARATAŞ A.
Water Resource Management in The Lower Asi Orontes River Basin, Ayşegül Kibaroglu, Ronald Jaubert, Editör, Graduate Instituteof International and Development Studiesand MEF University, ss.111-123, 2016
25. **Hatay'ın Coğrafi Yapısı**
KARATAŞ A.
81 İlde Kültür ve Şehir Hatay, ERİŞ METİN, ÇORUH HAYDAR, Editör, Hatay Valiliği, İstanbul, ss.15-27, 2015
26. **Güney Amanoslarda Ofiyolitik Seriyeye Ait Litolojik Birimlerin Çözülme Süreçleri**
KARATAŞ A., EKİNCİ D.
Coğrafya da Yeni Yaklaşımlar, EFE RECEP, Editör, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir, ss.461-473, 2015
27. **Hatay İli nin Su Potansiyeli ve Sürdürülebilir Yönetimi**
KARATAŞ A., KORKMAZ H.
Mustafa Kemal Üniversitesi, Hatay, 2012
28. **Hatay İli Mineralli Su Kaynakları**
KARATAŞ A.
Fiziki Coğrafya Araştırmaları Sistematik ve Bölgesel, EKİNCİ DENİZ, Editör, Türk Coğrafya Kurumu, İstanbul, ss.393-410, 2011
29. **Laurel (Laurus nobilis L.) and the Laurel Industry in Hatay**
ÇETİN B., ÇETİNKAYA S., KORKMAZ H., EGE İ., ÖZŞAHİN E., KARATAŞ A., AHMET B.
Natural Environment and Culture in The Mediterranean Region II, EFE RECEP, ÖZTÜRK MÜNİR, ATALAY İBRAHİM, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, ss.487-503, 2011
30. **Kosova Cumhuriyeti Drenaj Havzalarının Hidrografik, Hidrometrik ve Hidropolitik Özellikleri**
KORKMAZ H., KARATAŞ A.
Balkan Studies I Geography Geostrategy, EKİNCİ DENİZ, MLADENOVSKI GEORGE, QAHILI RESHAT, MANGALTEPE İSMAİL, SANCAKTAR FATİH MEHMET, YAVUZ NİLGÜN, EROĞLU MEHMET ALİ, ZENGİN EYÜP, TAUK SÜRİYA, Editör, Cyril and Methodius University, Skopje, ss.315-324, 2011
31. **Fayların Doğal Kaynak Sularının Oluşum ve Gelişimine Etkileri**
KARATAŞ A.
Fiziki Coğrafya Araştırmaları Sistematik ve Bölgesel, EKİNCİ DENİZ, Editör, Türk Coğrafya Kurumu, İstanbul, ss.613-624, 2011
32. **Hatay Coğrafyası**
KORKMAZ H., ÇETİN B., ÖZŞAHİN E., KARATAŞ A., AHMET B.
Hatay İl Yıllığı, BULUT YAKUP, Editör, Hatay Valiliği, Hatay, ss.20-38, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Orta Aras Havzası'nda Antik Dönem Su Yönetimi**
KARATAŞ A.
Aras Kültür ve Sanat Sempozyumu, Iğdır, Türkiye, 24 Ekim 2022, cilt.1, ss.57
2. **Kanal İstanbul'un Tatlı Su Kaynaklarına Etkisi**
ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.
2. İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 Haziran 2021 - 18 Haziran 2022, ss.309-316
3. **Meya Antik Kenti Yerleşiminin (Ağrı-Diyadin) Jeomorfolojisi ve 3D Görüntülenmesi**
YÜKSEL F. A., KARATAŞ A.

III. Uluslararası Aras Havzası Sempozyumu, Kars, Türkiye, 18 Mart 2021

4. **Orta Aras Havzası'nda Antik Yolların Coğrafi ve Morfolojik Konumları**
KARATAŞ A., YÜKSEL F. A.
I. Ulusal Aras Havzası Güzergahı İpek Yolu Çalıştayı 2021, Iğdır, Türkiye, 04 Ocak 2021
5. **The Seafloor Indications For Hydrocarbon Potential of The Marmara Sea Basin**
PALABIYIK Y., ÖZDEMİR A., KARATAŞ A.
INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM-4, Giresun, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2020, cilt.1, ss.122-136
6. **The Potential Targets And Drilling Locations Suggested For Hydrocarbon Discovery of Turkey In The Black Sea Basin**
PALABIYIK Y., ÖZDEMİR A., KARATAŞ A.
INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM-4, Giresun, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2020, cilt.1, ss.101-121
7. **Kanal İstanbul mücavirinin rölyef özellikleri**
ÇAKIRGÖZ S. E., KARATAŞ A.
İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 Haziran 2019, ss.1240-1250
8. **Oil And Gas Potential of Onshore In Northern Cyprus and Recommended Hydrocarbon Exploration Targets And Methods**
ÖZDEMİR A., PALABIYIK Y., KARATAŞ A.
OECD STUDIES CONFERENCE of NATURAL and ENVIRONMENTAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Mart 2020, cilt.1, ss.16-26
9. **Evaluation of Hydrocarbon Exploration Strategy of Turkey in The Eastern Mediterranean Basin And Recommendations For Future Exploration Targets**
PALABIYIK Y., ÖZDEMİR A., KARATAŞ A.
OECD STUDIES CONFERENCE of NATURAL and ENVIRONMENTAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Mart 2020, cilt.1, ss.32-44
10. **Şehirlerde mekansal gelişim ve değişim: Tekirdağ örneği**
KARATAŞ A., BELGE R., DUMAN E., AALİJAHAN M., ALAN C., ABDULLAH A.
1ST ISTANBUL INTERNATIONAL GEOGRAPHY CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.32-42
11. **Harmanakaya Kanyonunun (Bilecik) jeomorfolojik evrimi**
DURAN C., KARATAŞ A.
1. İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.257-258
12. **İstanbul'un Avrupa yakasında yüzeysel akış ve havzalar ölçeğinde yüzey suyu potansiyeli**
KARATAŞ A.
1 İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2019, ss.264-265
13. **Myrina ve Gryneion antik kentlerinde yerleşme tarihine yön veren doğal faktörler**
KARATAŞ A.
Aliağa ve Çevresi Aiolis Bölgesi Uluslararası Arkeoloji ve Disiplinler Arası Araştırmalar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2018, ss.47
14. **Üsküdar'da Rölyefin Yeniden Tanzimi: Antropojenik Jeomorfoloji ve Yansımaları**
KARATAŞ A.
Uluslararası Üsküdar Sempozyumu IX, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2016, cilt.3, ss.443-454
15. **Istranca Masifinin Karadeniz ve Ergene Aklanlarının Eğim Değerleri Açısından Karşılaştırmalı Analizi**
KARATAŞ A.
Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu 2017, Elazığ, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.222-229
16. **Kurbağalıdere (Kadıköy-İstanbul) Mansabının Geç Holosendeki Flüvyo-Jeomorfolojik Gelişimi**
KARATAŞ A.
Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu 2017, Elazığ, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.326-333
17. **Istranca Dağlarında Drenaj Şebekesinin Kuruluş ve Gelişimi**
KARATAŞ A.
Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu 2017, Elazığ, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.127-133

18. **Distribution and Amount Definition of Surface Runoff in River Basins: Ergene River Basin (NW Turkey) Sample**
KARATAŞ A.
American Association of Geographers Annual Meeting, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 09 Nisan 2017
19. **Hidrografik Açıdan Kırkçeşme Suları**
KARATAŞ A.
Uluslararası Mimar Sinan ve Su Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2016
20. **Akarsu Havzalarında Asimetrik Yapı**
KARATAŞ A.
Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.264-273
21. **Akarsu Vadilerinde Dizi ve Havza Bazlı Yatak Eğimi Hesaplamaları**
KARATAŞ A., EKİNCİ D.
TÜCAUM VIII. Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Ekim 2014, ss.13-21
22. **Rapid Uplifted Coast of Samandağ Hatay Turkey Evidenced by Cemented Shoreline Deposits Preliminary Data**
ERGİNAL A. E., KARATAŞ A., KARABIYIKOĞLU M.
International Workshop and Field Trip in the Framework of Turkish-German Science Year 2013-2014, Implication of Late Quaternary Sea Level Changes on the Mediterranean and Black Sea Coasts MEDBLACKS 2014, İstanbul, Türkiye, 31 Ağustos - 06 Eylül 2014, ss.53
23. **Güney Amanoslardaki Mineralli Suların Kalitesinin İncelenmesi**
SUNGUR Ş., YILMAZ V., KARATAŞ A.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014
24. **Interpretation of The Morphological Characteristic of Şehir Creek Basin**
KARATAŞ A., EKİNCİ D.
The 3rd International Geography Symposium GEOMED 2013, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2013, cilt.120, ss.576-585
25. **The Effect of Tectonic and Lithological Structure on Longitudinal Valley Profiles in the Kaz Mountains**
EKİNCİ D., KARATAŞ A.
The 2nd International Symposium on KazMountains (Mount Ida) and Edremit, Balıkesir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2013, ss.453-466
26. **İnsanın Doğal Çevre Üzerindeki Etkisi ve Sonuçları Burnaz Sulak Alanı Örneği Erzin Hatay**
KARATAŞ A., EKİNCİ D.
III. Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012, ss.310-323
27. **Ocak Mart 2012 Hatay Havaalanı Taşkını**
Karataş A., Korkmaz H.
III. Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012, ss.478-494
28. **Tekir Göksun Kahramanmaraş Arasındaki Karstik Şekiller**
Korkmaz H., Karabulut M., Karataş A.
III. Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2012, ss.48-61
29. **Distinctive Effect of Hydrography on Land Borders in Albania and Potential Regions of Controversy**
KARATAŞ A., KORKMAZ H.
The 2nd International Balkan Conference, TİRANA, Arnavutluk, 11 - 14 Ekim 2012, ss.111-122
30. **Akıncı Burnu Keldağ Hatay Arasının Kıyı Jeomorfolojisi**
KORKMAZ H., KARATAŞ A., AHMET B.
Ulusal Jeomorfoloji Sempozyumu 2010, Afyon, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2010, ss.152-166
31. **Environmental Effects of Stone Pits in Hatay Turkey**
Karataş A.
The 2nd International Geography Symposium GEOMED 2010, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2010, cilt.19, ss.504-510

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü
2021 - Devam Ediyor	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Marmara Üniversitesi, Türkiyat Araştırmaları Enstitüsü, Türk Dünyası Coğrafyası Anabilim Dalı
2018 - 2023	Bölüm Başkan Yardımcısı	Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü
2016 - 2017	Bölüm Başkan Yardımcısı	Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü

Verdiği Dersler

JEOMORFOLOJİ UYGULAMALARI, Lisans, 2021 - 2022
TÜRK DÜNYASININ HİDROGRAFYASI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
ANALİTİK HİDROGRAFYA, Doktora, 2021 - 2022
KUATERNER COĞRAFYASI, Lisans, 2021 - 2022
FİZİKİ COĞRAFYADA TEZ ÇALIŞMALARI, Lisans, 2021 - 2022
ZOOĞRAFYA, Lisans, 2021 - 2022
MORFOMETRİK ANALİZ, Doktora, 2021 - 2022
JEOMORFOLOJİNİN PRENSİPLERİ, Lisans, 2021 - 2022
SEMİNER, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
BİTKİLER COĞRAFYASI, Lisans, 2021 - 2022
KLİMATOLOJİ UYGULAMASI, Lisans, 2021 - 2022
HİDROLOJİNİN PRENSİPLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
ANALİTİK JEOMORFOLOJİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
FİZİKİ COĞRAFYADA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Lisans, 2021 - 2022
HİDROPOLİTİK, Doktora, 2021 - 2022
TÜRK DÜNYASININ JEOLJİK VE JEOMORFOLOJİK YAPISI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Lisans, 2020 - 2021
TARİHİ COĞRAFYA, Lisans, 2021 - 2022
HİDROGRAFYA, Lisans, 2021 - 2022
GENEL KLİMATOLOJİ, Lisans, 2021 - 2022
TÜRK DÜNYASININ DOĞAL COĞRAFYASI, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
GENEL JEOLJİ, Lisans, 2021 - 2022
FİZİKİ COĞRAFYADA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
GENEL KARTOGRAFYA, Lisans, 2021 - 2022
COĞRAFYA: GEÇMİŞ-KAVRAMLAR-COĞRAFYACILAR, Lisans, 2021 - 2022
VOLKAN COĞRAFYASI, Lisans, 2021 - 2022
HİDROGRAFİK PLANLAMA, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
STRÜKTÜRAL JEOMORFOLOJİ, Lisans, 2021 - 2022
DOĞAL ORTAM ETÜTLERİ, Doktora, 2021 - 2022
TÜRKİYE HİDROGRAFYASI, Lisans, 2020 - 2021
MİNERAL VE KAYAÇLAR, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Karataş A., Karkarçay Havzası'nın (Karabağ-Azerbaycan) mühendislik jeomorfolojisi, Doktora, S.EBRU(Öğrenci), 2024
Karataş A., MARMARA GEÇİŞ İKLİMİ SAHASINDA YAĞIŞLARIN İSTATİSTİKSEL VE SİNOPTİK ANALİZİ, Doktora, M.AALIJAHAN(Öğrenci), 2023
Karataş A., Değirmendere Havzasının (Bilecik) flüvyal jeomorfolojisi, Yüksek Lisans, C.DURAN(Öğrenci), 2023
Karataş A., Yukarı Yeşilirmak Havzası'nın hidroklimatolojisi, Doktora, E.DUMAN(Öğrenci), 2022
Karataş A., Alamansuyu Deresi Havzasının (Orta Kelkit Havzası) hidrografyası, Yüksek Lisans, E.SIDDIK(Öğrenci), 2020
Karataş A., Ayvalıtohma Çayı havzası aşağı çığırının jeomorfolojisi, Yüksek Lisans, C.KAYA(Öğrenci), 2020
Karataş A., Kanal İstanbul mücavirinin mühendislik jeomorfolojisi, Yüksek Lisans, S.EBRU(Öğrenci), 2019
KARATAŞ A., İskenderun-Arsuz arasındaki kıyı ovalarında bozuk drenaj sahalarının tespiti ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, S.DEMİRİLİK(Öğrenci), 2018
KARATAŞ A., Yıldız (Istranca) dağları Güneydoğu aklanının hidrografyası, Yüksek Lisans, S.KARAASLAN(Öğrenci), 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

International Journal of Geography and Geography Education, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor
Water Resources Management, Bilim Kurulu Üyeliği, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Coğrafya Kurumu, Başkan Yardımcısı, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 89
Atıf (WoS): 25
Atıf (Scopus): 34
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Davetli Konuşmalar

5. Denizcilik ve Deniz Güvenliği Forumu, Konferans, TASAM Milli Savunma ve Güvenlik Enstitüsü, Türkiye, Kasım 2023

Araştırma Alanları

Fiziki Coğrafya, Kartoğrafya, Hidroloji-Hidrometeoroloji, İklim, Meteorolojik Afetler, Su ve Hava Kaynaklarının Yönetimi, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Fotogrametri, Harita Üretimi, Uzaktan Algılama, Jeoarkeoloji, Sedimantoloji, Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik), Yapısal Jeoloji, Yüzeysel Jeolojisi (Jeomorfoloji, Kuvaterner Jeolojisi, Topraklar), Hidrojeoloji ve Hidroloji, Mühendislik Jeolojisi (Temel, Deprem, Baraj, Gölet), Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Kıyı Alanları Yönetimi