

Asst. Prof. EBUBEKİR KARAKOCA

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1170](tel:+902282141170)

Email: ebubekir.karakoca@bilecik.edu.tr

Other Email: ebubekirkarakoca7@gmail.com

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/ebubekir.karakoca>

Address: Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi İnsan ve Toplum Bilimler Fakültesi E Blok Kat:2 Coğrafya Bölümü No:204 Gülümb Kampüsü, Merkez/Bilecik

International Researcher IDs

ScholarID: CStpVr4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6454-2082

Publons / Web Of Science ResearcherID: IWU-7528-2023

Yoksis Researcher ID: 240811

Biography

In 2014, I graduated from the Department of Geography, Faculty of Arts and Sciences, at Ondokuz Mayıs University. In 2015, I was appointed as a Research Assistant in the Department of Physical Geography at Bilecik Şeyh Edebali University. I completed my master's degree in 2017 and my Ph.D. in 2022 at the Institute of Social Sciences at Bilecik Şeyh Edebali University. Since 2022, I have been serving as an Assistant Professor in the Department of Physical Geography at Bilecik Şeyh Edebali University.

Education Information

Doctorate, Bilecik Seyh Edebali University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (Dr), Turkey 2017 - 2022

Postgraduate, Bilecik Seyh Edebali University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Coğrafya (YI) (Tezli), Turkey 2015 - 2017

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, Turkey 2010 - 2014

Dissertations

Doctorate, Orta Sakarya Vadisinin (İnhisar-Osmaneli Arası) Flüvyal Jeomorfolojisi, Bilecik Seyh Edebali University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Coğrafya (Dr), 2022

Postgraduate, Hamitabat - Gemiciköy Arasında (Bilecik) Orta Sakarya Vadisinin Jeomorfolojisi, Bilecik Seyh Edebali University, SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, Coğrafya (YI) (Tezli), 2017

Research Areas

Geography, Physical Geography, Geographic Information Systems and Remote Sensing

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Coğrafya, 2022 - Continues

Research Assistant, Bilecik Seyh Edebali University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Coğrafya, 2015 - 2022

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, İngilizce Mütercim ve Tercümanlık Bölümü, 2024 - Continues

Vice Dean, Bilecik Seyh Edebali University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, 2022 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Bilecik Seyh Edebali University, İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi, 2023 - 2026

Courses

Postgraduate

COĞ5010 Fiziki Coğrafya Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2023 - 2024

COĞ5900 Seminer, Postgraduate, 2023 - 2024

Undergraduate

COĞ333 Uzaktan Algılama, Undergraduate, 2023 - 2024

COĞ351 Uygulamalı Jeomorfoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2018 - 2019

COĞ413 Coğrafya Semineri, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

COĞ209 Fluvyal Jeomorfoloji, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

COĞ322 Biyocoğrafya, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

COĞ226 Karasal Hidroğrafya, Undergraduate, 2020 - 2021

COĞ402 Bitirme Ödevi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

BŞÜ100 Ders Dışı Etkinlik, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Geomorphology and chronology of Late Quaternary terrace staircases of the Sakarya River, northwest Türkiye**
KARAKOCA E., UNCU L., Sarıkaya M. A., ŞAHİNER E., Köse O.
Journal of Quaternary Science, 2025 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Analitik Hiyerarşi Süreci ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanarak Eşen Çayı Havzası'nda Taşkın Riski Değerlendirmesi ve Haritalandırılması**
KARAKOCA E., ÜNVER A.
GEOMATİK, vol.10, no.1, pp.124-139, 2025 (ESCI)
- II. **Sakarya Nehri Vadisindeki Seracılık Faaliyetlerinin Zamansal ve Mekânsal Değişiminde Etkili Olan Coğrafi Faktörler (Söğüt, Bilecik)**
KARAKOCA E., BAY A.
Erciyes Üniversitesi, vol.37, no.4, pp.1913-1932, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bronze Age Survey on Tavşanlı Höyük (Kütahya, Turkey): Preliminary Results**
FİDAN M. E., UNCU L., KARAKOCA E.
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, vol.14, no.79, pp.27-35, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Spatiotemporal change of Bilecik (central district) quarries with an Anthro-geomorphological approach**
UNCU L., KARAKOCA E.
Türk Coğrafya Dergisi, vol.0, no.77, pp.119-130, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **BRONZE AGE SURVEY ON TAVŞANLI HÖYÜK (KÜTAHYA, TURKEY): PRELIMINARY RESULTS**
FİDAN M. E., UNCU L., KARAKOCA E.
THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Hacıkebir Höyük'te (Kütahya) Jeoarkeolojik Araştırmaların İlk Sonuçları**
FİDAN M. E., UNCU L., KARAKOCA E.
Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi, vol.38, no.1, pp.238-247, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Orta Sakarya Vadisi Akarsu Seki Sistemlerinin Morfometrik ve Sedimantolojik Özellikleri (İnhisar-Gemiciköy Arası, Bilecik)**
KARAKOCA E., UNCU L.
JOURNAL OF GEOGRAPHY-COGRAFYA DERGISI, no.41, pp.165-177, 2020 (ESCI)
- VIII. **Jeomorfoloji Dergisi, Coğrafya Bilimine Katkısı ve Dizini**
TUNÇEL H., KARAKOCA E.
TURKIYE ARASTIRMALARI LITERATUR DERGISI, vol.18, no.35, pp.287-324, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluating the Geomorphological Features and Geotourism Potentials of Harmankaya Canyon (Bilecik, Turkey)**
UNCU L., KARAKOCA E.
Journal of Tourism and Hospitality Management, vol.7, no.1, pp.1-15, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Göksu Çayı Havzası'nın (Sakarya Nehri) Morfometrik Özellikleri, Osmaneli, Bilecik**
KARAKOCA E., UNCU L.
in: Sakarya Nehri'nin İncisi Osmaneli (Lefke), Yurdakul İlhami, Okumuş Ali, Editor, İdeal Kültür Yayıncılık, pp.355-370, 2023
- II. **Türkmen-Karahöyük (Çumra-Konya) Erken Tunç Çağı Yerleşmesinin Jeoarkeolojik Bir Yaklaşımla Değerlendirilmesi**
UNCU L., KARAKOCA E.
in: Manfred Osman KORFMANN Anısına Arkeoloji - Paleocoğrafya - Jeoarkeoloji Araştırmaları II, ASLAN RÜSTEM, ÖNER ERTUĞ, Editor, Ege Üniversitesi Yayınları, İzmir, pp.553-562, 2023
- III. **İnsansız Hava Araçları (İHA) Kullanılarak Flüvyal Sistemlerin Haritalanması**
KARAKOCA E.
in: Coğrafya ve İnsan, Birinci Salih, Kaymaz Çağla Kıvanç, Kızılkın Yusuf, Editor, Kriter Yayınevi, pp.437-456, 2023
- IV. **Edirne İlinin Konumu, Jeolojisi ve Jeomorfolojisi**
UNCU L., KARAKOCA E.
in: Edirne İlinin Coğrafyası, T. Ahmet ERTEK, Editor, Türk Coğrafya Kurumu, İstanbul, pp.23-46, 2022
- V. **Jeoarkeoloji'nin Tarihsel Gelişim Süreci ve Yeni Bir Yaklaşım Olarak Dijital Jeoarkeoloji**
KARAKOCA E., UNCU L.
in: "Ayhan SÜR ve Özdoğan SÜR" Anısına PALEOCOĞRAFYA VE JEOARKEOLOJİ ARAŞTIRMALARI I, Öner ERTUĞ, Editor, Ege Üniversitesi Yayınları, İzmir, pp.449-460, 2022

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Reşitköy Kurtarma Kazısı (Burhaniye-Balıkesir) Jeoarkeoloji Çalışmalarına Dair İlk Sonuçlar**
UNCU L., KARAKOCA E.
Balıkesir Arkeoloji Buluşmaları Sempozyumu 2024- Mythos'tan Logos'a Kıyılar ve Adalar: Edremit Körfezi'nin Üç Yakası, Balıkesir, Turkey, 12 - 14 December 2024
- II. **Tavşanlı Höyük (Tavşanlı-Kütahya) Çevresindeki Jeoarkeolojik Çalışmaların İlk Sonuçları**
KARAKOCA E., UNCU L.
TÜCAUM 2024 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 08 October 2024

- III. **Seracılık Faaliyetlerinin Zamansal ve Mekânsal Değişimi (Çaltı, Söğüt, Bilecik)**
BAY A., KARAKOCA E.
TÜCAUM 2024 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 8 October - 10 September 2024
- IV. **Deprem Kuşağında Bungalov Planlaması ve Sürdürülebilir Turizm Perspektifi: Sapanca Örneği**
ERŞAHİN E., KARAKOCA E., ŞAHBAZ R. P.
Sustainable Development Strategy: Global Trends, National Experiences and New Goals, Azerbaijan, 8 - 09 December 2023
- V. **Sakarya Nehri Seki Sistemlerinin Bölge Tektoniği Açısından Değerlendirilmesi, Kuzeybatı Türkiye**
KARAKOCA E., UNCU L., SARIKAYA M. A., ŞAHİNER E.
Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2023, pp.306
- VI. **Orta Sakarya Vadisindeki Sakarya Nehri Sekilerinin Lüminesans (OSL) Yöntemiyle Tarihlendirmesi, Kuzeybatı Türkiye**
KARAKOCA E., UNCU L., SARIKAYA M. A., ŞAHİNER E., Köse O.
TÜCAUM 2022 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2022, pp.648-649
- VII. **Göksu Çayı Havzası'nın (Osmaneli, Bilecik) Morfometrik Analizi**
KARAKOCA E., UNCU L.
Osmaneli (Lefke) Sempozyumu (Tarih-Kültür-Mimari), Bilecik, Turkey, 25 - 26 May 2022
- VIII. **Adramytteion Antik Kenti ve Çevresinde Jeoarkeolojik Araştırmalar (Ören-Burhaniye, Balıkesir, Batı Anadolu, Türkiye)**
UNCU L., KARAKOCA E.
Balıkesir Arkeoloji Buluşmaları 2021 Mysia ve Çevre Kültürleri, Balıkesir, Turkey, 7 - 09 October 2021
- IX. **Dating of Fluvial Terrace Systems in the Middle Sakarya Valley Using OSL Method, Sakarya River, Bilecik, Turkey**
KARAKOCA E., UNCU L., SARIKAYA M. A., ŞAHİNER E., KÖSE O.
British Society for Geomorphology Annual Conference 2021, England, 13 September 2021
- X. **Mapping of Quaternary river terrace landforms with Unmanned Aerial Vehicle (UAV): A case study in the Sakarya River, NW Turkey**
KARAKOCA E., UNCU L.
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2021, Germany, 19 - 30 April 2021
- XI. **Sakarya Nehri Havzasının Morfometrik Özellikleri ile İnsan Faaliyetleri Arasındaki İlişkilerin CBS Tabanlı Değerlendirilmesi**
KARAKOCA E., UNCU L.
IX. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 20 - 23 October 2020, pp.54-55
- XII. **Antropo-jeomorfoloji Yaklaşımına Bir Örnek: Bilecik Taş Ocakları**
KARAKOCA E., UNCU L.
2nd International Disaster Resilience Congress, Eskişehir, Turkey, 13 - 15 October 2020, pp.303-306
- XIII. **Orta Sakarya Vadisi Seki Sistemlerinin Morfometrik ve Sedimentolojik Özellikleri (İnhisar-Gemiciköy Arası, Bilecik)**
KARAKOCA E., UNCU L.
Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.169-171
- XIV. **Jeoarkeolojide Yeni Bir Yaklaşım: Dijital Jeoarkeoloji**
UNCU L., KARAKOCA E.
VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU UZAL-CBS2018, Turkey, 18 - 21 September 2018, pp.305-309
- XV. **The Formation of Harmanakaya Canyon (Bilecik) and Evaluation of Its Ecotourism Potential**
KARAKOCA E., UNCU L.
The 11th Tourism Outlook Conference Heritage Tourism Beyond Borders and Civilizations, 3 - 05 October 2018
- XVI. **Harmanakaya Kanyonu'nun (Bilecik) Jeomorfolojisi ve Ekoturizm Potansiyelinin Değerlendirilmesi**
UNCU L., KARAKOCA E., KASAPOĞLU H.
TÜCAUM 30. YIL ULUSLARARASI COĞRAFYA SEMPOZYUMU, 3 - 06 October 2018
- XVII. **Kültürel Miras Belgelemesinde Çok Disiplinli Eğitim Tasarımı ve Sivil Bilim Yaklaşımı**
DEMİR N., IŞIK H., KOÇAK M., BAYRAM B., KULELİ A. E., ANBAROĞLU B., AKSOY E., ERTÜRK M., KARAKOCA E.,

ŞEKER D. Z., et al.

VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU UZAL-CBS2018, Turkey, 18 - 21 September 2018

XVIII. **Hamitabat -Gemiciköy Arasında (Bilecik) Orta Sakarya Vadisinin Jeomorfolojisi**

KARAKOCA E., UNCU L.

International Congress on the 75th Anniversary of Turkish Geographical Society, 8 - 10 November 2017

Supported Projects

KARAKOCA E., Konya, Çumra, Karatay İlçeleri Arkeolojik Yüzey Araştırması 2022, 2022 - 2022

UNCU L., KARAKOCA E., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta Sakarya Vadisi Seki Sistemlerinin OSL Yöntemiyle Tarihlendirilmesi (İnhisar-Gemiciköy Arası, Bilecik), 2020 - 2021

Nikolayidis H., Sarı D., Yağcı Gurbanov T., Karakoca E., Uncu L., Türkteki M., Erpehlivan H., Culture and Tourism Ministry, Bilecik ili ve ilçelerinde Kültürel Mirasın Belgelenmesi , 2019 - 2020

Karakoca E., Uncu L., Massa M., Fidan M. E., Project Supported by Other Official Institutions, Eskişehir ve Kütahya İlleri Tarih Öncesi Dönem Yüzey Araştırması-Proje Numarası-YA01264301(2019), 2019 - 2019

SARI D., FİDAN M. E., ERPEHLİVAN H., TÜRKTEKİ S., YAĞCI T., NİKOLAYİDİS H., KARAKOCA E., Bilecik İli ve İlçelerinde 'Kültürel Mirasın Belgelenmesi' [T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğü Proje Numarası- YA011101(2019), 2018 - 2019

Peer Reviews in Scientific Publications

Coğrafi Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023

ERCIYES UNIVERSITY JOURNAL OF SOCIAL SCIENCES INSTITUTE, National Scientific Refreed Journal, March 2023

MARMARA COĞRAFYA DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2022

Awards

Karakoca E., Geomorphology of Harmankaya Canyon (Bilecik) and Evaluation of its Ecotourism Potential, The International Geographical Union (Igu), October 2018