

Asst. Prof. MEHMET AKİF TAŞ



Personal Information

Office Phone: [+90 446 224 3032](tel:+904462243032) Extension: 40281

Email: akif.tas@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/akif.tas>

International Researcher IDs

ScholarID: zml040YAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3543-037X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFK-5678-2022

Yoksis Researcher ID: 312090



Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute Of Social Sciences, Department Of Geography, Turkey 2016 - 2021

Postgraduate, Marmara University, Institute Of Social Sciences, Turkey 2012 - 2015

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Esri ArcGIS 3D - Spatial Analyst ve Model Builder Eğitimi , Esri, 2017

Vocational Training, Esri ArcGIS Desktop Giriş Eğitimi , Esri , 2017

Dissertations

Doctorate, Geographical planning and integrated basin management of Melen River Basin, Marmara University, Institute Of Social Sciences, Department Of Geography, 2021

Postgraduate, Kumkoy-İgneada between the coastline and the immediate environment and the effects of the relief structure of the planning criteria, Marmara University, Institute Of Social Sciences, Department Of Geography, 2015

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Geography, Physical Geography, Human Geography, Economic Geography, Regional Geography, Geography of Turkey

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, 2021 - Continues
Research Assistant, Erzincan Binali Yildirim University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, 2019 - 2021

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Erzincan Binali Yildirim University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, 2023 - Continues

Head of Department, Erzincan Binali Yildirim University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Coğrafya Bölümü, 2021 - Continues

Courses

Coğrafi Bilgi Sistemleri 2, Undergraduate, 2024 - 2025

Mesleki Fotoğrafçılık, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Remote Sensing and Geographic Information Systems, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Coğrafi Bilgi Sistemi 2, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Coğrafi Bilgi Sistemlerinde İleri Seviye Analizler, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022

Vocational Foreign Language, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Basın Based Analysis and Geographic Information Systems, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Arazi Uygulamaları, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Coğrafi Bilgi Sistemleri 1, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Coğrafi Bilgi Sisteminde Analizler, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Undergraduate, 2021 - 2022

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessment of Potential Flood Magnitude in the Endek Stream Basin (Horasan-Erzurum) Using Unit Hydrographs**
Taş M. A.
Menba Kastamonu Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.10, no.3, pp.129-147, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Analitik Hiyerarşi Süreci (AHS) Metodu İle Of İlçesi'nde (Trabzon) Heyelan Risk Duyarlılığı Analizi**
Taş M. A., Yanık M. E., Şenol C.
Afet ve Risk Dergisi, vol.7, no.1, pp.279-302, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Trends of changing land use dynamics in the Terkos Lake basin between 1980 and 2023 and their impact on natural ecosystems**
Şenol C., Taş M. A.
Frontiers in Life Sciences and Related Technologies (Online), vol.4, no.1, pp.20-31, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Analitik Hiyerarşi Süreci (Ahs) Metodu İle Behzat Deresi (Tokat) Havzası Taşkın Risk Analizi**
Taş M. A., Yanık M. E.
Erzincan Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Erzincan Binali Yildirim Üniversitesi, vol.15, no.2, pp.186-201, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Burdur Havzası'ndaki göllerde yaşanan seviye değişikliklerinin coğrafi bilgi sistemleri (CBS) ve uzaktan algılama (UA) ile tespiti**
Taş M. A., Akpınar E.
Doğu Coğrafya Dergisi, vol.26, no.46, pp.37-54, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **MELEN ÇAYI HAVZASI'NDA 17-18 TEMMUZ 2019 TARİHİNDE MEYDANA GELEN SEL AFETİNİN UĞURLU, ESMAHANIM, DİLAVER VE DAVUTAĞA KÖYLERİNE (AKÇAKOCA) ETKİLERİNİN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) YAZILIMLARIYLA TESPİTİ**

Taş M. A., Ceylan M. A.

THE JOURNAL OF INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH, vol.13, no.74, pp.174-192, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **ÜSKÜDAR'DA KAPALI SİTELERİN DAĞILIŞI GELİŞİMİ VE MAHALLE YAPISINA ETKİLERİ**

Taş M. A.

International Journal of Geography and Geography Education, vol.1, no.40, pp.208-229, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **KUMKÖY - İĞNEADA ARASI SAHİL ŞERİDİ YAKIN ÇEVRESİNİN STRÜKTÜR VE RÖLYEFİNİN PLANLAMA KRİTERLERİNE ETKİSİ**

Taş M. A., Selçukbiricik A.

International Journal of Geography and Geography Education, vol.0, no.32, pp.196-210, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **MULTİSPEKTRAL UYDU GÖRÜNTÜLERİ İLE RİZE SAHİL ŞERİDİ VE KIYI ÇİZGİSİNİN 1983-2023 YILLARI ARASI DEĞİŞİM TRENDİ**

Taş M. A., Polat P.

in: Ekolojik, Politik ve Yönetimsel Açından TÜRKİYE'DE KIYI ALANLARI, Yazar, Ahmet, Editor, EFİL YAYINEVİ, Ankara, pp.137-160, 2023

II. **TOKAT İLİ TOPRAK ÖZELLİKLERİ**

TAŞ M. A., YANIK M. E.

in: Horoztepe'den Günümüze 6000 Yılda Tokat, Şenol, Celal, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.287-300, 2022

III. **ERZİNCAN İLİNDE YER DEĞİŞTİREN YERLEŞMELER**

TAŞ M. A.

in: SEÇİLMİŞ ÖRNEKLERLE TÜRKİYE'DE YER DEĞİŞTİREN YERLEŞMELER, Ceylan, M. A., Dinç, Y., Editor, Kriter, İstanbul, pp.181-244, 2022

IV. **TOKAT İLİNDE DOĞAL AFETLER**

Taş M. A.

in: Horoztepe'den Günümüze 6000 Yılda Tokat, Şenol, Celal, Editor, Paradigma Akademi, Çanakkale, pp.319-342, 2022

V. **DÜZCE İLİNDE BAŞLICA ŞELALELER VE TURİZM POTANSİYELİ**

CEYLAN M. A., TAŞ M. A.

in: COGRAFYADA YENİ YAKLASIMLAR&GÜNCEL ARASTIRMA VE INCELEMELER, Kapulhan, E.; Akbaş, F.; Demir, Ş., Editor, Gazi Kitapevi, Ankara, pp.137-178, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Analitik Hiyerarşi Süreci (AHS) Metodu ile Of İlçesi (Trabzon) Heyelan Risk Analizi**

ŞENOL C., TAŞ M. A., YANIK M. E.

3. İstanbul Uluslararası Coğrafya Kongresi (İÜCK), İstanbul, Turkey, 21 - 24 June 2023

II. **Erzincan İlinde Yer Değiştiren Yerleşmelerin Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) ve Uzaktan Algılama (UA) ile Tespiti**

TAŞ M. A.

4. Uluslararası Coğrafya Eğitimi Kongresi, Kastamonu, Turkey, 07 October 2022

III. **Burdur Havzası'ndaki Göllerde Yaşanan Seviye Değişikliklerinin Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) ve Uzaktan Algılama (UA) İle Tespiti**

Taş M. A., Akpınar E.

UCEK 2021, Sivas, Turkey, 14 - 17 October 2021, pp.192-193

IV. Changes in Land Use in Erzincan Plain Between 1955-2018

Taş M. A.

3. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2020

V. Üsküdar'da Konut Alanlarında Kapalı Site Eğilimine Coğrafi Bir Yaklaşım

TAŞ M. A., SARGIN S.

International Congress on Current Debates in Social Sciences (CUDES), İstanbul, Turkey, 14 December 2017