

Arş. Gör. Dr. ÇİĞDEM TEPE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0232 301 7354](tel:+902323017354)

E-posta: cigdem.tepe@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/cigdem.tepe>

Posta Adresi: Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Tınaztepe Kampüsü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tDLzpDgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2045-7310

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-2586-2019

ScopusID: 55815736700

Yoksis Araştırmacı ID: 119762

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uygulamalı Jeoloji (Dr), Türkiye 2014 - 2022

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2013

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, İzmir Fayı'nın Paleosismolojisi ve Deprem Üretme Potansiyeli (Paleoseismology and Earthquake Potential of the İzmir Fault), Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022

Yüksek Lisans, Kemalpaşa Havzası'nı Kontrol Eden Holosen Dönemi Aktif Faylarının Jeolojik, Jeomorfolojik Özellikleri ve Kinematik Analizi, Gediz Grabeni Güneybatı Kolu, Batı Anadolu (The Geological, Geomorphological Characteristics and Kinematic Analysis of Holocene Active Faults Controlling the Kemalpaşa Basin, Southwestern Branch of the Gediz Graben, Western Anatolia), Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik), Yüzey Jeolojisi (Jeomorfoloji, Kuvaterner Jeolojisi, Topraklar)

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Updated historical earthquake catalog of Izmir region (western Anatolia) and its importance for the

determination of seismogenic source

Tepe Ç., Sözbilir H., Eski S., Sümer Ö., Özkaymak Ç.

TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.30, 2021 (SCI-Expanded)

II. Tectonic geomorphology of the Kemalpaşa Basin and surrounding horsts, southwestern part of the Gediz Graben, Western Anatolia

Tepe Ç., Sözbilir H.

GEODINAMICA ACTA, cilt.29, sa.1, ss.70-90, 2017 (SCI-Expanded)

III. Palaeoseismology of the Havran-Balkesir Fault Zone: evidence for past earthquakes in the strike-slip-dominated contractional deformation along the southern branches of the North Anatolian fault in northwest Turkey

SÖZBİLİR H., ÖZKAYMAK Ç., UZEL B., SÜMER Ö., ESKİ S., TEPE Ç.

GEODINAMICA ACTA, cilt.28, sa.4, ss.254-272, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Çanakkale-Ayvacık Deprem Fırtınasının (14 Ocak-20 Mart 2017) Sismik Kaynakları

Sözbilir H., Uzel B., Sümer Ö., Eski S., Softa M., Tepe Ç., Özkaymak Ç., Baba A.

Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi b- Teorik Bilimler, cilt.6, sa.Özel, ss.1-17, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Beklenen Büyük İzmir Depremi: Bilinenler ve Bilinmeyenler Işığında Gelecekte Yapılması Gereken Bilimsel Araştırmaların Stratejisi Üzerine Bazı Öneriler

Sümer Ö., Drahor M. G., Dondurur D., Nasıf Dondurur A., Berge M. A., Tepe Ç., Atgın O., Eski S., Ongar A., Duman A. Aktif Tektonik Araştırma Grubu 27. Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2024, ss.13-14

II. Bozova Fayı Üzerinde Hendek Tabanlı Paleosismoloji Çalışmaları; Ön Bulgular

Tepe Ç., Eski S., Duman A., Doğru E. N., Baltacı D., Özkaymak Ç., Karabacak V., Sümer Ö.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 27. Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2024, ss.88-89

III. 2024 Strabon Yılı: Strabon'un Anadolu Coğrafyası Özelinde Jeolojik Katkıları

Küçükavcı S., Koçak C., Duman A., Tepe Ç., Eski S., Nazik A., Özgen Erdem N., Dursun F., Kazancı N., Göncüoğlu M. C., et al.

76. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2024, ss.345

IV. Büyük Depremlerin Belirlenmesinde Öncü Depremlerin Kullanım; 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri Özelinde Global Bakış Açısından Yeni Bir Değerlendirme

Sümer Ö., Eski S., Tepe Ç.

Aktif Tektonik Çalışma Grubu (ATAG)-26 Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2023, ss.25

V. Paleoseismological Evidence for Late Pleistocene Landslide Triggered by an Earthquake on Izmir Fault, Western Anatolia

TEPE Ç., SÖZBİLİR H., SOFTA M., ÖZKAYMAK Ç., SÜMER Ö., ESKİ S., SPENCER J., ŞAHİNER E., MERİÇ N.

73. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Çevrimiçi, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021

VI. Estimating of the Recurrence Interval of Earthquakes on the İzmir Fault by Using Historical Earthquake Catalogue Data, City of İzmir, Western Anatolia

Tepe Ç., Sözbilir H., Eski S., Sümer Ö., Özkaymak Ç.

73. Geological Congress of Turkey, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2021, ss.864-868

VII. Tarihsel Dönem Deprem Verileri Işığında İzmir Fayı'nın Deprem Aktivitesi

Tepe Ç., Sözbilir H.

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2018, ss.700-701

VIII. The Geological Geomorphological Features and Kinematic Analysis of Active Faults Controlling

Kemalpaşa Basın Southwestern Part of Gediz Graben Western Anatolia

TEPE Ç., SÖZBİLİR H.

European Geosciences Union, 12 - 21 Nisan 2016

IX. Edremit Fay Zonu ile Havran Balıkesir Fay Zonu nun Jeolojik Jeomorfolojik ve Paleosismolojik Özellikleri

SÖZBİLİR H., ÖZKAYMAK Ç., SÜMER Ö., UZEL B., ESKİ S., TEPE Ç., GÜLER T., YARALI G.

68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.466

X. Kemalpaşa Havzası nı Kontrol Eden Aktif Fayların Jeolojisi Jeomorfolojisi ve Kinematik Analizi Gediz Grabeni Güneybatı Kolu Batı Anadolu

TEPE Ç., SÖZBİLİR H.

68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015

XI. Havran Balıkesir Fay Zonu Jeolojik Jeomorfolojik ve Paleosismolojik Ön Bulgular

SÖZBİLİR H., ÖZKAYMAK Ç., UZEL B., SÜMER Ö., ESKİ S., TEPE Ç., GÜLER T., YARALI G.

ATAG 18, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2014, ss.53

XII. Gediz Grabeni nin Batı Bölümünün Aktif tektoniği ve İzmir Balıkesir Transfer Zonu ile Olan İlişkisi

ÖZKAYMAK Ç., UZEL B., SÜMER Ö., TEPE Ç., ESKİ S., GÜLER T., YARALI G., SÖZBİLİR H.

66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2013, ss.16-17

Desteklenen Projeler

Sözbilir H., Tepe Ç., Sümer Ö., Karabacak V., Özkaymak Ç., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2025

Sümer Ö., Karabacak V., Özkaymak Ç., Tepe Ç., Eski S., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi - 123G008 - Bozova Fayı, 2023 - 2025

SÖZBİLİR H., Şenyiğit A. N., BAKAK Ö., TATAR O., AKSOY E., ÖZKAYMAK Ç., ALYAMAÇ K. E., ERDİN H. E., YÜKSELEN AKSOY Y., ÖZÇELİK Ö., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye için Deprem Master Planı Standartlarını Belirleme Projesi (TÜRDEMAP): İzmir Örneği-1.FAZ, 2022 - 2024

Sözbilir H., Sümer Ö., Özkaymak Ç., TÜBİTAK Projesi, İZMİR İLİ YERLEŞİM ALANLARINDAN GEÇEN DİRİ FAYLARIN PALEOSİSMOLOJİSİ, 2018 - 2021

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 50

Atıf (Scopus): 39

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Ödüller

Tepe Ç., Eski S., Sözbilir H., Sümer Ö., Özkaymak Ç., ALTIN ÇEKİÇ JEOLojİ ARAŞTIRMA/MAKALE ÖDÜLÜ, Tmmob Türkiye Jeoloji Mühendisleri Odası, Nisan 2022

Tepe Ç., Bölüm Birinciliği, Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Temmuz 2009