

Asst. Prof. ERDEM GÜNDOĞDU

Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 576 1217](tel:+905325761217)

Office Phone: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Extension: 34040

Fax Phone: [+90 286 416 3733](tel:+902864163733)

Email: erdem@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/erdem>

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çan Meslek Yüksekokulu, 17400 Çan/Çanakkale.

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey
2009 - 2013

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey
2006 - 2009

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Simav Fayı ve Yakın Çevresinin Jeodinamik Evrim Modeli, Canakkale Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2013

Postgraduate, Eskişehir Fayı'nın Kinematiği, Depremselliği ve Uzaktan Algılama Yöntemiyle İncelenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2009

Research Areas

Geological Engineering, Geology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Madencilik ve Maden Çıkarma, 2018 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Madencilik ve Maden Çıkarma, 2015 - 2018

Lecturer PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Madencilik ve Maden Çıkarma, 2013 - 2015

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Madencilik ve Maden Çıkarma, 2009 - 2013

Academic and Administrative Experience

Assistant Director of Vocational School, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Çan Meslek Yüksekokulu, 2024 - Continues

Vocational School Management Board Member, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Çan Meslek Yüksekokulu, 2023 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Madencilik ve Maden Çıkarma, 2015 - Continues

Vocational School Board Member, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2015 - Continues

Rektörlük Kalite Güvencesi Üst Komisyon Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Rektörlüğe Bağlı Bölümler, Rektörlük, 2016 - 2022

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2018

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2018

Meslek Yüksekokulları Koordinatör Yardımcılığı, Canakkale Onsekiz Mart University, -, 2016 - 2018

Canakkale Onsekiz Mart University, Yenice Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2016 - 2017

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2017

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2017

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu / Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, 2014 - 2015

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2014

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu / Madencilik Ve Maden Çıkarma Bölümü, Madencilik Ve Maden Çıkarma Bölümü, 2011 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Failure mechanism by wrench faulting in Central Anatolia**
BÜYÜKSARAÇ A., GÜNDOĞDU E., BEKTAŞ Ö., Işık E.
Engineering Failure Analysis, vol.156, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The inferences on the Aegean geodynamic context from 30 October 2020 Samos earthquake (Mw:6.8)**
Över S., Özden S., Demirci A., Gündoğdu E.
TECTONOPHYSICS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOTECTONICS AND THE GEOLOGY AND PHYSICS OF THE INTERIOR OF THE EARTH, no.815, pp.1-15, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **High-resolution ground penetrating radar investigation of yerebatan (Basilica) cistern in istanbul (constantinople) for restoration purposes**
Aydingün Ş., Kurban Y. C., Yalçiner C. Ç., Büyüksaraç A., Gündoğdu E., Altunel E.
Mediterranean Archaeology and Archaeometry, vol.20, no.3, pp.13-26, 2020 (AHCI)
- IV. **Interactions between Eurasian/African and Arabian plates: Eskisehir Fault, NW Turkey**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., BEKLER T.
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, vol.111, pp.349-362, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Studies on Creating Disaster Awareness in Disabled Individuals: Examples From Afyonkarahisar Province**
Can H., Gündoğdu E.
International Refereed Journal of Engineering and Science, vol.14, no.2, pp.92-95, 2025 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determining Areas Burned in Forest Fires from Satellite Images: 2019 August Gallipoli Forest Fire (Çanakkale / Turkey)**
Yılman H., Gündoğdu E.
International Journal of Research in Engineering and Science (IJRES), vol.12, no.12, pp.19-24, 2024 (Peer-

Reviewed Journal)

- III. **Investigating the War Traces With Near Surface Geophysical Methods: Anzac Bay (Çanakkale)**
Kurban Y. C., Gündoğdu E., Yalçın C. Ç.
International Journal of Research in Engineering and Science (IJRES) , vol.11, no.4, pp.725-731, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Gallipoli Peninsula War Archeogeophysics Studies: Şahindere Martyrdom and Lone Pine Monument Sample Study Sites**
YALÇINER C. Ç., KURBAN Y. C., GÜNDOĞDU E., YÜCEL M. A.
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), vol.7, no.3, pp.408-422, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Late Cenozoic Stress State in Gulf of Güllük and Surroundings, SW Anatolia**
GÜNDOĞDU E., DEMİRCİ A., ÖZDEN S.
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), vol.7, no.4, pp.512-526, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kinematic and Seismotectonic Properties of Sındırgı Fault and Düvertepe Fault Zone Surroundings: West Anatolia (Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T.
Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, vol.6, no.2, pp.378-395, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Simav Fayındaki Düşey Yerdeğiştirmelerin, GPR (Yeraltı Radarı) Yöntemi ile Belirlenmesi**
Gündoğdu E., Kurban Y. C., Yalçın C. Ç., Özden S.
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.3, no.2, pp.17-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Eski Eserlerdeki Yapısal Tahribatların Termal Görüntüleme ve Mikrodalga Nem Ölçümleri ile Belirlenmesi: Ayasofya Müzesi Örnek Çalışması**
YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., Kurban Y. C., Altunel E.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.3, no.2, pp.34-47, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Simav Fayı ve Yakın Civarının Saha Verileri ile ALOS-PALSAR ve LANDSAT Görüntülerinin Karşılaştırmalı Yapısal Analizi.**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., KARACA Ö.
Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, vol.32, no.1, pp.60-71, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Simav (Kütahya) ve Yakın Civarının Geç Senozoyik Yaşlı Jeodinamik Evrimi**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., GÜNGÖR T.
TÜRKİYE JEOLJİ BÜLTENİ, vol.58, no.3, pp.23-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Saha Gözlemleri ve ALOS-PALSAR Görüntüsü Kullanılarak Eskişehir Fayı ve Yakın Civarının Yapısal Analizi**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Dergisi, vol.31, no.3, pp.110-114, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Yeraltı Radarı (GPR) Yöntemi ile Krom Cevherinin Yüzde Değerinin Tespiti**
Yalçın C. Ç., Gündoğdu E.
Eskişehir Osmangazi Üniv. Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, no.2, pp.85-100, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Depremler Sonrası İkincil Afetler: 2023 Kahramanmaraş Depremlerinden Örnekler**
Bozkurt G., Gündoğdu E.
V. Uluslararası Farklı Boyutlarıyla Sağlık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 24 - 25 November 2024, pp.28-30
- II. **Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özellikleri başlıklı TÜBİTAK KAMAG Projesi: ÇOMÜ çalışma grubunun (123G013) Güney Marmara'da uzanan fayların paleosismolojisi üzerine ilk**

değerlendirmeleri

Özden S., Çınar Yıldız S., Ateş Ö., Bursalı F., Topal S., Gündoğdu E.

XXIII. Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 November 2024, pp.10-11

- III. **Investigation of the Geological Features of the Region Between the Büyük Menderes Graben and Denizli Graben by Remote Sensing Method**
Gündoğdu E., Özden S.
V. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Turkey, 15 - 16 January 2023, pp.425-432
- IV. **Eskişehir Fayının Kinematik Evrimi, KB Türkiye.**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.23
- V. **Güncel depremlerin kaynak parametreleri ile Simav Fayı ile Kütahya Fayı arasında kalan bölgenin Sismotektoniği**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., Kalafat D.
ATAG-14, Adıyaman, Turkey, pp.1
- VI. **Simav Fayı, Emet Zonu ve Kütahya Fayıyla sınırlandırılan bölgenin Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, Orta-Batı Anadolu**
Özden S., Gündoğdu E., Karaca Ö., Can L., Fıratlıgil E., Bekler T., Demirci A., Komut T., Yalçın C. Ç., Tutkun S. Z.
ATAG-15, Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011
- VII. **Eskişehir Fayı ve Yakın Civarının Yapısal Analizi: Saha Gözlemleri ve Alos-Palsar Görüntüsü üzerinde Uzaktan Algılama**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
Eskişehir Fayı ve Yakın Civarının Yapısal Analizi: Saha Gözlemleri ve Alos-Palsar Görüntüsü üzerinde Uzaktan Algılama, Ankara, Turkey, pp.37
- VIII. **Hidden Earthquakes in the Gölcük-Kavaklı, Yenice-Gönen and Troy Faults, Palaeoseismological and Archaeoseismological Approach**
Pavides S., TUTKUN S. Z., Michailidou., Zervepoulou A., Kurçer A., ÖZDEN S., Chatzipetros A., DEMİRCİ A., Doğan B., ŞENGÜL E., et al.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.48
- IX. **Hidden Earthquakes in the Gölcük-Kavaklı, Yenice-Gönen and Troy Faults, Palaeoseismological and Archaeoseismological Approach**
Pavides S., TUTKUN S. Z., Michailidou., Zervepoulou A., Kurçer A., ÖZDEN S., Chatzipetros A., DEMİRCİ A., Doğan B., ŞENGÜL E., et al.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.48
- X. **Sındırgı İle Bigadiç (Balıkesir) Arasında Kalan Fayların Yaşı**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
7 th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 15 - 17 November 2019, pp.742-748
- XI. **Farklı Uydu Görüntüleri Kullanılarak, Karşılaştırmalı Yapısal Analiz Çalışmaları: Batı-Orta Anadolu'dan Örnekler**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
7 th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 15 - 17 November 2019, pp.177
- XII. **Denizli Grabeni ve Yakın Çevresinin, Landstat Uydu Görüntüleri Yardımıyla Yapısal Analizi**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, vol.1, no.1, pp.1
- XIII. **Denizli Grabeni ve Yakın Çevresinin, Landstat Uydu Görüntüleri Yardımıyla Yapısal Analizi**
Gündoğdu E., Özden S.
6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, Ankara, Turkey, 13 - 15 June 2019, vol.1, no.1, pp.1

- XIV. **Depremlerin Önceden Belirlenmesinde Radon Gazının Kullanımına Ait Bir Literatür Çalışması**
Tuna S., GÜNDOĞDU E.
2nd. International Health Science and Life Congress (IHSLC 2019), Burdur, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.333
- XV. **Determination of Grave Locations in War Cemeteries with High Resolution GPR (Ground Penetrating Radar)**
GÜNDOĞDU E., YALÇINER C. Ç., KURBAN Y. C.
4th International Conference on Engineering and Formal Sciences, Amsterdam, Netherlands, 14 - 15 December 2018, pp.1
- XVI. **Determination of Grave Locations in War Cemeteries with High Resolution GPR (Ground Penetrating Radar)**
YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., kurban y. c.
4th International Conference on Engineering and Formal Sciences, Amsterdam, Netherlands, 14 - 15 December 2018, pp.1
- XVII. **Kinematics and Local Seismotectonics of Düvertepe Fault Zone**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.1
- XVIII. **Records of 23 July 2017 Çan Earthquake (Mw=4.2) from "Çan Earthquake Station" Located in ÇOMÜ-Çan VS Campus**
GÜNDOĞDU E., BEKLER T., ÖZDEN S.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.1
- XIX. **DÜVERTEPE FAY ZONU'NUN KİNEMATİĞİ VE YERELSİSMOTEKTONİK ÖZELLİKLERİ**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T.
Uluslararası Katılımlı 71. Jeoloji Kurultayı, 23 - 27 April 2018
- XX. **Records of 23 July 2017 Çan Earthquake (Mw=4.2) from "Çan Earthquake Station" Located in ÇOMÜ-Çan VS Campus**
GÜNDOĞDU E., BEKLER T., ÖZDEN S.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.1
- XXI. **ÇOMÜ-ÇAN MYO YERLEŞKESİNDE KURULU "ÇANDEPREM İSTASYONU"NA AİT, 23 TEMMUZ 2017 ÇANDEPREMİ (MW=4.2) KAYITLARI**
GÜNDOĞDU E., BEKLER T., ÖZDEN S.
Uluslararası Katılımlı 71. Jeoloji Kurultayı, 23 - 27 April 2018
- XXII. **Dating Studies to Determine the Geodynamic Evolution of Simav (Kütahya) and Near Surroundings**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., GÜNGÖR T.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, pp.1
- XXIII. **Comparison of Surface Morphology Determined with Terrestrial LIDAR Method and Underground Geometry Determined with GPR: Kamara (Denizli/Turkey) Fissure Ridge-type Travertine**
YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., ALTUNEL E., Kurban Y. C.
", International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), 18 - 21 October 2017, pp.111-121
- XXIV. **Determination Of Faults That Cause Earthquakes As A Type Of Natural Disasters By Landsat Satellite Image: Düvertepe Fault Zone (Balıkesir, Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
GEOMUNDUS-9, Münster, Germany, 10 - 11 November 2017, pp.1
- XXV. **Eski Eserlerdeki Deformasyonların Yapı Radarı, Termal Görüntüleme ve Mikrodalga Nem Ölçümleri ile Belirlenmesi: Ayasofya Örneği**
YALÇINER C. Ç., KURBAN Y. C., GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., ALTUNEL E.
ATAG-21, Afyonkarahisar, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.1
- XXVI. **Obtaining a Simplified Geologic Map with the Controlled Classification Method: Example from Central-Western Anatolia (Turkey)**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), Çanakkale, Turkey, 18 - 21

October 2017, pp.1

- XXVII. **Comparative Structural Analysis Aided by Field Observations and Satellite Images for the Area between Simav Fault and Kütahya Fault (Central-Western Anatolia)**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1
- XXVIII. **Comparison of Surface Morphology Determined with Terrestrial LIDAR Method and Underground Geometry Determined with GPR: Kamara (Denizli/Turkey) Fissure Ridge-type Travertine**
YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., Altunel E., Kurban Y. C.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.111-121
- XXIX. **Classification of Geologic Units, Age and Lithology Correlations with the Aid of Satellite Images near Yenice-Gönen Fault and Surrounding Area (Çanakkale,Turkey)**
GÜNDOĞDU E., SARI S.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1
- XXX. **Comparison of Surface Morphology Determined with Terrestrial LIDAR Method and Underground Geometry Determined with GPR: Kamara (Denizli/Turkey) Fissure Ridge-type Travertine**
Yalçiner C. Ç., Gündoğdu E., Özden S., Altunel E., Kurban Y. C.
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences (ISGGG), Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1
- XXXI. **Coordination Of NMRT Teams From Counties Surrounding Istanbul After Possible Marmara Earthquake**
GÜNDOĞDU E., ÇAMARASI E.
1. Ortadoğu Afet ve Hastane Öncesi Yönetim Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 11 October 2017, pp.1
- XXXII. **Determination of the characteristics of the faults in the settlements with Earthquake risk by satellite images: Sındırgı and Surroundings (Balıkesir, Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
CIRRE-2017, Cartagena, Spain, 21 - 22 September 2017, pp.300-307
- XXXIII. **Use of ALOS-PALSAR and LANDSAT Satellite Images Combined with Field Data for Structural Analysis: Examples from Western Anatolia (Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., KARACA Ö.
GEOMUNDUS-2016, Valencia, Spain, 3 - 06 November 2016, pp.1
- XXXIV. **Use of ALOS-PALSAR and LANDSAT Satellite Images Combined with Field Data for Structural Analysis: Examples from Western Anatolia (Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., KARACA Ö.
GEOMUNDUS-2016, Castellón De La Plana, Spain, 3 - 06 November 2016, pp.1
- XXXV. **Use of ALOS-PALSAR and LANDSAT Satellite Images Combined with Field Data for Structural Analysis: Examples from Western Anatolia (Turkey)**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., KARACA Ö.
GEOMUNDUS-2016, Castellón De La Plana, Spain, 3 - 06 November 2016, pp.1
- XXXVI. **Late Cenozoic Geodynamic Evolution of Simav Fault and Surroundings, NW Turkey**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
18th International Symposium on Geodynamics and Earth Tides, Trieste, Italy, 5 - 09 June 2016, pp.1
- XXXVII. **Late Cenozoic Geodynamic Evolution of Simav Fault and Surroundings, NW Turkey**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
18th International Symposium on Geodynamics and Earth Tides, Trieste, Italy, 5 - 09 June 2016, pp.1
- XXXVIII. **Kinematic Evolution of Simav Fault and Surroundings**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, 8 - 11 May 2016
- XXXIX. **Simav Fayı ve Yakın Civarının Kinematik Evrimi**

- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.63
- XL. **Simav Fayı ve Yakın Civarının Kinematik Evrimi**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.63
- XLI. **Simav Fayı ve Sıyırılma Faylarının Yaşlarına Fay Killerinin Tarihlendirilmesi ile Bir Yaklaşım, KB Anadolu.**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., GÜNGÖR T.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 2 - 05 September 2015, vol.1, no.1, pp.30-32
- XLII. **Saha Gözlemleriyle Birlikte Alos-Palsar ve Landsat Görüntüleri Üzerinde Uzaktan Algılama Çalışmaları: Simav Fayı ve Yakın Civarının Yapısal Analizi**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, vol.1, no.1, pp.608-609
- XLIII. **Simav Fayı, Emet Zonu ve Kütahya Fayıyla Sınırlandırılan Bölgenin Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, Orta-Batı Anadolu**
Özden S., Gündoğdu E., Karaca Ö., Can L., Ateş Ö., Çınar S., Fıratlıgil E., Akgün Y., Demirci A., Bekler T., et al.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 15. Toplantısı, Adana, Turkey, 19 - 22 November 2011, pp.53
- XLIV. **Simav Fayı, Emet Zonu ve Kütahya Fayıyla sınırlandırılan bölgenin Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, Orta-Batı Anadolu. ATAG-15, 19-22 Ekim 2011, Adana.**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.
ATAG-15, Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.1
- XLV. **Güncel Depremlerin Kaynak Parametreleri ile Simav Fayı ile Kütahya Fayı Arasında Kalan Bölgenin Sismotektoniği**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., KALAFAT D.
ATAG-14, Adıyaman, Turkey, 3 - 06 November 2010, pp.3
- XLVI. **Güncel Depremlerin Kaynak Parametreleri ile Simav Fayı ile Kütahya Fayı Arasında Kalan Bölgenin Sismotektoniği**
Bekler T., Demirci A., Özden S., Gündoğdu E., Kalafat D.
ATAG-14, Adıyaman, Turkey, 1 - 04 November 2010, pp.35-37
- XLVII. **Saha gözlemleri ve Alos-Palsar görüntüsü üzerinde uzaktan algılama çalışmaları: Eskişehir Fayı'xxnın Yapısal Analizi**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.326-327
- XLVIII. **Saha gözlemleri ve Alos-Palsar görüntüsü üzerinde uzaktan algılama çalışmaları: Eskişehir Fayı'nın Yapısal Analizi.**
GÜNDOĞDU E., KARACA Ö., ÖZDEN S.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 March - 09 April 2010
- XLIX. **Hidden Earthquakes in the Gölcük-Kavaklı, Yenice-Gönen and Troy Faults, Palaeoseismological and Archaeoseismological Approach**
Pavlidis S., Tutkun S. Z., Michailidou., Zervepoulou A., Kurçer A., Özden S., Chatzipetros A., Demirci A., Doğan B., Şengül E., et al.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 13. Çalıştayı Bildiri Özleri Kitabı, Çanakkale, Turkey, 8 - 11 October 2009, pp.48-49
- L. **Eskişehir Fayının Kinematik Evrimi, KB Türkiye.**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
ATAG-13, Çanakkale, Turkey, 8 - 11 October 2009, pp.1
- LI. **Hidden Earthquakes in the Gölcük-Kavaklı, Yenice-Gönen And Troy Faults, Palaeoseismological And Archaeoseismological Approach**
GÜNDOĞDU E.
ATAG-13, Çanakkale, Turkey, 8 - 11 October 2009, pp.1
- LII. **A change in stress regime along the Eskişehir Fault, central Northwestern, Turkey**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.

Supported Projects

- GÜNDOĞDU E., Bozkurt G., Project Supported by Higher Education Institutions, Depremler Sonrası İkincil Afetler: 2023 Kahramanmaraş Depremlerinden Örnekler, 2024 - Continues
- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Germencik (Aydın) ve Yakın Civarında Yer Alan Aktif Yapısal Unsurların Saha Gözlemleri ve Farklı Uydu Görüntüleri ile Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2023 - Continues
- DEMİRCİ A., ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., ÖVER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Datça Yarımadası ve çevresinin Kinematığı ve Sismotektoniği, 2021 - Continues
- YALÇINER C. Ç., BÜYÜKSARAÇ A., BEKTAŞ Ö., GÜNDOĞDU E., KURBAN Y. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Şehitler Abidesi Deprem Dayanımının Araştırılması, 2020 - Continues
- Özden S., Ateş Ö., Gündoğdu E., TUBITAK Project, Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2025
- GÜNDOĞDU E., Can H., Project Supported by Higher Education Institutions, Engelli Bireylerde Afet Bilinci Oluşmasına Yönelik Çalışmalar Afyonkarahisar İlinden Örnekler, 2022 - 2023
- YALÇINER C. Ç., KURBAN Y. C., GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BÜYÜKSARAÇ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ganos Fayı'nın Kavakköy ile Saros Körfezi Arasında Kalan Bölümünün Yüzey ve Yeraltı Geometrisinin Jeofizik Yöntemler ve Termal Görüntüleme Yöntemiyle Araştırılması, 2020 - 2022
- GÜNDOĞDU E., Yılman H., Project Supported by Higher Education Institutions, Orman Yangınlarında Yanan Alanların Uydu Görüntüleri Kullanılarak Belirlenmesi: 2019 Ağustos Gelibolu (Çanakkale) Orman Yangını Örneği, 2020 - 2022
- ÖZDEN S., DEMİRCİ A., GÜNDOĞDU E., ÖVER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuşadası Körfezi ve Yakın Çevresinin Kinematığı ve Sismotektoniği, 2020 - 2021
- YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Arama Kurtarma, Arkeolojik/Arkeojeofizik, Patlamamış Mühimmat Tespiti Çalışmalarında Kullanılan Yersel Kuantum Manyetometre (Proton Manyetometresi) Sensörünün Kalibrasyonu, 2019 - 2020
- GÜNDOĞDU E., YALÇINER C. Ç., KURBAN Y. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Anzak Koyu'ndaki (Çanakkale) Savaş İzlerinin Sığ Jeofizik Yöntemlerle Araştırılması, 2019 - 2020
- YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yerebatan Sarnıcı'nın (İstanbul) tabanında ve taban altındaki Doğal Zeminde Bulunan Yalıtımın Durumunun, Sığ Jeofizik Yöntemler (GPR - Yeraltı Radarı) ile Araştırılması ve Jeolojik Olarak Yorumlanması, 2018 - 2020
- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, LANDSAT Uydu Görüntüleriyle Yapılan Yapısal Analizlerin, Yüksek Çözünürlüklü KOMPSAT Uydu Görüntüleri ile Denetlenmesi Denizli Grabeni Örneği, 2018 - 2020
- GÜNDOĞDU E., ÇAMARASI E., Project Supported by Higher Education Institutions, Marmara Bölgesinin Depremselliği ve Beklenen Marmara Depreminde, İstanbul'a çevre illerden Gelecek Kurtarma Ekiplerinin Afet Anındaki Koordinasyonu: Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi'ne Yönelik Bir Uygulama, 2018 - 2019
- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., DEMİRCİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Güllük Körfezi (Muğla) ve Yakın Çevresinin Kinematığı ve Sismotektoniği, 2018 - 2019
- YALÇINER C. Ç., YÜCEL M. A., GÜNDOĞDU E., TURAN R. Y., KURBAN Y. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Gelibolu Yarım Adası Savaş Arkeojeofiziği Çalışmaları, 2018 - 2019
- GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenice-Gönen Fayı ve Yakın Civarının, Uydu Görüntüleri Yardımıyla Yapısal Analizi, 2015 - 2019
- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T., Project Supported by Higher Education Institutions, Osmanlar Fayının (Balıkesir) Yaşı, Kinematığı ve Sismotektoniği, 2016 - 2018
- YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Eski Eserlerdeki Yapısal Tahribatların Termal Görüntüleme ve Mikrodalga Nem Ölçümleri ile Belirlenmesi: Ayasofya Müzesi Örnek Çalışması, 2016 - 2017
- GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T., Project Supported by Higher Education Institutions, Düvertepe Fay Zonunun Yaşı,

Kinematiki ve Sismotektoniki, 2016 - 2017

ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., BEKLER T., YANGÖZ A., KESKİN A., GÜNEŞ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Zeytindağ, Bergama, Soma ve Kırkağaç Faylarının Kinematiki ve Sismotektoniki, 2016 - 2016

GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., YALÇINER C. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Simav ve Civarındaki Aktif Fayların 3 Boyutlu Fay Geometrisinin GPR (Yeraltı Radarı) Yöntemi ile Belirlenip Modellenmesi, 2015 - 2016

YALÇINER C. Ç., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sirt tipi travertenlerin yüzey altı geometrisinin GPR yöntemi ile araştırılması, 2015 - 2015

YALÇINER C. Ç., ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., EKİNCİ Y. L., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarıköy-İnova Fayı'nın geç Kuvaterner Aktivitesi, 2011 - 2014

ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Simav Fayı ve yakın civarının jeodinamik evrim modeli, 2011 - 2014

YALÇINER C. Ç., ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çan-Biga Fayı'nın geç Kuvaterner Aktivitesi, 2011 - 2014

Ateş Ö., Özden S., Bekler T., Demirci A., Gündoğdu E., Çınar Yıldız S., TUBİTAK Project, Simav Fayı ile Kütahya Fayı Emet Orta Batı Anadolu Arasında Kalan Bölgenin Neotektonik ve Sismotektonik Özellikleri, 2009 - 2012

YALÇINER C. Ç., KOYUNCU S., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Krom madeninin elektromanyetik (Yeraltı Radarı - GPR), jeolojik ve jeomorfolojik yöntemler ile rezerv tespiti ve kimyasal analizi, 2010 - 2011

ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir Fayı'nın Kinematiki, Deprenselliği ve Uzaktan Algılama yöntemiyle İncelenmesi, 2007 - 2009

GÜNDOĞDU E., ATEŞ Ö., Other International Funding Programs, Troia Fayı'nın Paleosismolojisi, 2006 - 2008

Ateş Ö., Tukun S. Z., Özden S., Gündoğdu E., TÜBİTAK International Bilateral Joint Cooperation Program Project, Troia Fayı'nın Paleosismolojisi, 2006 - 2008

Metrics

Publication: 74

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 16

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2

Scholarships

Doktora Bursu, TUBİTAK, 2009 - Continues