

Prof. SÜHA ÖZDEN

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 20082

Fax Phone: [+90 286 218 0541](tel:+902862180541)

Email: ozden@comu.edu.tr

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

Address: Ç.O.M.Ü. Terzioğlu Kampüsü Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6321-0812

Yoksis Researcher ID: 144877

Education Information

Doctorate, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen, Jeoloji, Turkey 1993 - 1998

Postgraduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen, Jeoloji, Turkey 1990 - 1993

Undergraduate, Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik, Jeoloji, Turkey 1986 - 1990

Foreign Languages

French, B2 Upper Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Areal Geology (general, maps and charts), Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Structural Geology

Academic Titles / Tasks

Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2010 - Continues

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2005 - 2010

Assistant Professor, Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1999 - 2005

Research Assistant, Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1993 - 1999

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2012 - Continues

Vice Rector, Canakkale Onsekiz Mart University, Rektörlüğe Bağlı Bölümler, Rektörlük, 2016 - 2021

Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, 2010 - 2012

Canakkale Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2010

Courses

Üçlü Kavşak Noktaları, Postgraduate, 2015 - 2016
Saha Jeolojisi, Undergraduate, 2015 - 2016
Natural Hazards, Undergraduate, 2015 - 2016
Doğal Afetler, Undergraduate, 2015 - 2016
Jeolojik Harita Alımı, Undergraduate, 2015 - 2016
Bitirme Ödevi, Undergraduate, 2015 - 2016
Hava Fotoğrafları ve Uzaktan Algılama, Undergraduate, 2015 - 2016
Jeolojik Haritalama Teknikleri, Postgraduate, 2015 - 2016
Harita Bilgisi ve Uygulamaları, Undergraduate, 2015 - 2016
Bindirme Sistemleri, Postgraduate, 2015 - 2016
Fiziksel Jeoloji, Undergraduate, 2015 - 2016
Fay Topluluklarının Kinematik Analizi, Postgraduate, 2015 - 2016
Mikrotektonik, Doctorate, 2013 - 2014
Deprem Bilinci, Undergraduate, 2013 - 2014
Sismotektonik, Doctorate, 2012 - 2013

Advising Theses

ÖZDEN S., Güre (Balıkesir) Jeotermal Alanının Jeolojisi, Hidrojeokimyası ve Aktif Tektonik Özellikleri, Postgraduate, B.KAÇAR(Student), 2015
ÖZDEN S., Çavdarhisar (Kütahya) ve Yakın Çevresinin geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları ve Aktif Tektonik Özellikleri, Postgraduate, G.ŞAHİN(Student), 2013
ÖZDEN S., Simav Fayı ve Yakın Çevresinin Jeodinamik Evrim Modeli, Doctorate, E.GÜNDOĞDU(Student), 2013
BEKLER T., ÖZDEN S., Simav (Kütahya) Fayı'nın Sismisitesi ve Sismotektonik Özellikleri, Doctorate, A.DEMİRCİ(Student), 2013
ÖZDEN S., Gediz (Kütahya) ve Çevresinin Genel Jeolojik Özellikleri, Postgraduate, L.CAN(Student), 2012
ÖZDEN S., Kütahya Fayı'nın Kinematik Özellikleri, Postgraduate, E.FIRATLIGİL(Student), 2012
BAŞARAN UYSAL A., ÖZDEN S., Çanakkale Konut Alanlarında Jeolojik Altyapı ve Çevre Kalitesi, Postgraduate, F.SEZEN(Student), 2010
ÖZDEN S., Uluabat Fayı'nın Kinematığı, Depremselliği ve Uzaktan Algılama Yöntemleriyle İncelenmesi, Postgraduate, M.Tufan(Student), 2010
ÖZDEN S., Eskişehir fayının Kinematığı, Depremselliği ve Uzaktan Algılama yöntemleriyle incelemesi, Postgraduate, E.GÜNDOĞDU(Student), 2009
ÖZDEN S., Yeniçağa (Bolu) civarında Kuzey Anadolu Fay Zonunun kinematığı, depremselliği ve uzaktan algılama yöntemleri ile incelemesi, Postgraduate, S.İNAN(Student), 2004

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Tectonic implications of the February 2023 Earthquakes (Mw7.7, 7.6 and 6.3) in south-eastern Türkiye**
Över S., DEMİRCİ A., ÖZDEN S.
Tectonophysics, vol.866, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Paleoseismology of the Sürgü and Çardak faults - splays of the Eastern Anatolian Fault Zone, Türkiye**
Balkaya M., Akyüz H. S., Özden S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, no.32, pp.402-420, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Hydrogeochemical and isotopic monitoring of the Kestanbol geothermal field (Northwestern Turkey) and its relationship with seismic activity**
Şanlıyüksel Yücel D., Özden S., Marmara H.
Turkish Journal Of Earth Sciences, vol.31, no.6, pp.1-30, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **The 20 July 2017 Bodrum-Kos Earthquake (Mw 6.6) in southwestern Anatolia, Turkey**
ÖVER S., ÖZDEN S., Ertan E. K., Turhan F., Coskun Z., PINAR A.
EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, vol.25, no.3, pp.309-321, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **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)
- VI. **Plio-Quaternary stress states along the Kutahya Fault and surroundings, NW Turkey**
Akgun E., ÖZDEN S.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.28, no.5, pp.671-686, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Tectonic implications of the 2017 Ayvacik (Canakkale) earthquakes, Biga Peninsula, NW Turkey**
ÖZDEN S., ÖVER S., Poyraz S. A., Gunes Y., PINAR A.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.154, pp.125-141, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Late Cenozoic stress state distributions at the intersection of the Hellenic and Cyprus Arcs, SW Turkey**
ÖVER S., ÖZDEN S., PINAR A., YILMAZ H., KAMACI Z., ÜNLÜGENÇ Ü. C.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.132, pp.94-102, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Upper crust response to geodynamic processes beneath Isparta Angle, SW Turkey: Revealed by CMT solution of Earthquakes**
Över S., ÖZDEN S., KAMACI Z., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., Pinar A.
TECTONOPHYSICS, no.687, pp.94-104, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Upper crust response to geodynamic processes beneath Isparta Angle, SW Turkey: Revealed by CMT solutions of earthquakes**
ÖVER S., ÖZDEN S., KAMACI Z., YILMAZ H., ÜNLÜGENÇ Ü. C., PINAR A.
TECTONOPHYSICS, vol.687, pp.94-104, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **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)
- XII. **An active extensional deformation example: 19 May 2011 Simav earthquake (Mw=5.8), Western Anatolia, Turkey**
DEMİRCİ A., ÖZDEN S., BEKLER T., Kalafat D., PINAR A.
JOURNAL OF GEOPHYSICS AND ENGINEERING, vol.12, no.4, pp.552-565, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Implications of 2007's Earthquake Activity in Egirdir Lake (SW Anatolia) Based on Moment Tensor Solutions and Inversion of Stress State**
Poyraz S. A., Pinar A., ÖZDEN S., TUNÇER M. K.
PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, vol.171, no.7, pp.1299-1309, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Classification of residential areas according to physical vulnerability to natural hazards: a case study of Canakkale, Turkey**
BASARAN-UYSAL A., Sezen F., ÖZDEN S., KARACA Ö.
DISASTERS, vol.38, no.1, pp.202-226, 2014 (SSCI)
- XV. **Plio-Quaternary Stress State in the Burdur Basin, SW-Turkey**
ÖVER S., YILMAZ H., PINAR A., ÖZDEN S., ÜNLÜGENÇ Ü. C., KAMACI Z.
TECTONOPHYSICS, vol.588, pp.56-68, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Plio-Quaternary stress regime in Eşen Çay Basin, SW Turkey. Geological Development of Anatolia and the Easternmost Mediterranean Region**
Över S., ÖZDEN S., Yılmaz H., Pinar A., Ünlügenç U. C., KAMACI Z.
JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY, vol.372, pp.547-560, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **An Assessment of the Earthquakes of Ancient Troy, NW Anatolia, Turkey**
Kurcer A., Chatzipetros A., Tutkun S. Z., Pavlides S., Özden S., Syrvides G., Vouvalidis K., Ulugergerli E. U., Ates Ö., Ekinci Y. L.

- TECTONICS - RECENT ADVANCES, pp.171-200, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Late cenozoic stress field in the Cameli Basin, SW Turkey**
Over S., Pinar A., ÖZDEN S., YILMAZ H., ÜNLÜGENÇ Ü. C., KAMACI Z.
TECTONOPHYSICS, vol.492, pp.60-72, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Late Cenozoic stress states around the Bolu Basin along the North Anatolian Fault, NW Turkey**
ÖZDEN S., Over S., KAVAK K. Ş., İNAL S. S.
JOURNAL OF GEODYNAMICS, vol.46, pp.48-62, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Kinematics of the East Anatolian Fault Zone between Turkoglu (Kahramanmaraş) and Celikhan (Adiyaman), eastern Turkey**
Yılmaz H., Över S., Ozden S.
EARTH PLANETS AND SPACE, vol.58, no.11, pp.1463-1473, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Is the Amik Basin (SE turkey) a triple-junction area? Analyses of SPOT XS imagery and seismicity**
Över S., KAVAK K. S., Bellier O., ÖZDEN S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, vol.25, no.19, pp.3857-3872, 2004 (SCI-Expanded)
- XXII. **Late Cenozoic stress distribution along the Misis Range in the Anatolian, Arabian, and African plate intersection region, SE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C.
TECTONICS, vol.23, no.3, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Late Cenozoic Stress State evolution along the Karasu Valley, SE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Yılmaz H.
TECTONOPHYSICS, vol.380, pp.43-64, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A synthesis: Late Cenozoic stress field distribution at northeastern corner of the Eastern Mediterranean, SE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Unlugenc U., Yılmaz H.
COMPTES RENDUS GEOSCIENCE, vol.336, no.1, pp.93-103, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Quaternary stress regime change along the eastern North Anatolian fault zone, Turkey**
ÖZDEN S., Över S., Unlugenc U., Ünlügenç U. C.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.44, no.11, pp.1037-1052, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **3 Şubat 2002 Çay (Afyon) depremleri**
ÖZDEN S., KAVAK K. S., Koçbulut F., Över S., Temiz H.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.45, no.2, pp.49-56, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **12 Kasım 1999 Düzce Depremi ve Bölgesel Tektonik Anlamı**
ÖZDEN S., TATAR O., MESCİ B. L., Koçbulut F., TUTKUN S. Z., Doğan B., Tüvar O.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.43, no.2, pp.61-69, 2000 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Tectonostratigraphic relationships between the North Anatolian Thrust Zone (NATZ), and the Kirsehir Massif to the north of Sivas (Turkey)**
ÖZDEN S., Poisson A., Ozturk A., Bellier J., Blondeau A., Wernli R., Wernli R.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE II FASCICULE A-SCIENCES DE LA TERRE ET DES PLANETES, vol.327, no.10, pp.705-711, 1998 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Tectonic setting and evolution of the Sivas basin, Central Anatolia, Turkey**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., Gürsoy H., İnan S., Öztürk A., KAVAK K. S., ÖZDEN S.
INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, vol.38, pp.838-853, 1996 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Late Cenozoic Stress State in Gulf of Güllük and Surroundings, SW Anatolia**
Gündoğdu E., Demirci A., Özden S.
Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, vol.7, pp.512-526, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Morphometric and Morphotectonic Characteristics of Sürgü and Çardak Faults (East Anatolian Fault Zone)**

Balkaya M., Özden S., Akyüz H. S.

Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, vol.7, no.3, pp.375-392, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Some Hydrogeochemical Changes In Geothermal Systems With Active Tectonic Origin: A Case Study In Muğla Province**
Ateş Ö., Özden S.
Euroasia Journal of Mathematics, Engineering, Natural & Medical Sciences, vol.8, no.14, pp.1-14, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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)
- V. **Hydrochemistry and Environmental Impacts of Kestanbol Geothermal Fluid**
Marmara H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., YÜCEL M. A.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.63, no.1, pp.97-116, 2020 (ESCI)
- VI. **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)
- VII. **Güre (Balıkesir) Jeotermal Alanının Jeolojisi Hidrojeokimyası ve Aktif Tektonikle İlişkisi**
Kaçar B., Özden S., Ateş Ö.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.60, no.2, pp.243-258, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Geology and Hydrogeochemistry of Gure (Balıkesir) Geothermal Field and its Relationship with Active Tectonic**
Kacar B., ÖZDEN S., ATEŞ Ö.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.60, no.2, pp.243-258, 2017 (ESCI)
- 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. **Late Cenozoic Geodynamic Evolution of Simav (Kutahya) and Surroundings**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., GÜNGÖR T.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.58, no.3, pp.23-37, 2015 (ESCI)
- XI. **Simav (Kütahya) ve Yakın Civarının Geç Senozoyik Yaşlı Jeodinamik Evrimi**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., GÜNGÖR T.
TÜRKİYE JEOLOJİ BÜLTENİ, vol.58, no.3, pp.23-37, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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)
- XIII. **Ganos Fayı Boyunca Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, KB Türkiye**
Çınar S., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., Altuncu Poyraz S., KAPAN YEŞİLYURT S., Karaca Ö.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.56, no.1, pp.1-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ganos Fayı Boyunca Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları**
ÇINAR YILDIZ S., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., ALTUNCU POYRAZ S., KAPAN S.
Türkiye Jeoloji Bülteni, vol.56, no.1, pp.1-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Hatay bölgesinde etkin gerilme durumları**
ÖVER S., ÜNLÜGENÇ Ü. C., ÖZDEN S.
Yerbilimleri, no.23, pp.1-14, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Hatay bölgesinin etkin gerilme durumları**
Över S., Ünlügenç U. C., ÖZDEN S.
Yerbilimleri, vol.23, pp.1-14, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Surface deformation of the 17 August 1999 Marmara Earthquake and Its Neotectonic significance**
KAVAK K. Ş., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., TATAR O., DOĞAN B.
Int. Cong. on earthquake hazard and risk in the mediterranean region, pp.47-53, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Le Séisme d İzmit**
Flotte N., Morel J. L., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z.
Géochronique, vol.73, pp.37-38, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Özden, S. ve Över, S., 1998, Sivas havzası kuzey kenarında (Sakardağ) Tersiyer yaşlı gerilme durumlarının saptanmasına fay topluluklarının kinematik analiziyle bir yaklaşım.**
ÖZDEN S.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.15, pp.21-32, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sivas havzası kuzey kenarında Sakardağ Tersiyer yaşlı gerilme durumlarının saptanmasına fay topluluklarının kinematik analiziyle bir yaklaşım**
ÖZDEN S., ÖVER S.
C.Ü. Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.15, pp.21-32, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The central Anatolian basins in Turkey General evolution of The Sivas basin as an example**
Poisson A., Jean Claude G., Temiz H., GÜRİSOY H., İNAN S., Öztürk A., KAVAK K. Ş., ÖZDEN S.
IESCA-1995, vol.1, pp.113-134, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Aktif Tektonik Araştırma Grubu Atag 22. Çalıştayı Bildiri Özleri Kitabı**
Özden S., Ateş Ö., Bekler T., Demirci A., Gündoğdu E., Yalçın C. Ç., Avcıoğlu M. (Editor)
Çomü, Çanakkale, 2018
- II. **Abstract Book of International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences**
Özden S., Akbulak C., Erenoğlu R. C., Karaca Ö., Sarış F. (Editor), Avcıoğlu M. (Editor)
Çomü, Çanakkale, 2017
- III. **Proceeding Book of International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences**
Özden S., Akbulak C., Erenoğlu R. C., Karaca Ö., Sarış F. (Editor), Avcıoğlu M. (Editor)
Çomü, Çanakkale, 2017
- IV. **An Assessment of the Earthquakes of Ancient Troy, NW Anatolia, Turkey**
Kürcer A., Chatzipetros A., TUTKUN S. Z., Pavlides S., ÖZDEN S., Syrides G., Vouvalidis K., ULUGERGERLİ E. U., Ateş Ö., EKİNCİ Y. L.
in: Tectonics Recent Advances Ch7, Prof. Evgenii Sharkov , Editor, Intech, pp.7, 2012
- V. **Aktif Tektonik Araştırma Grubu Atag 13. Çalıştayı Bildiri Özleri Kitabı**
Özden S., Ateş Ö., Avcıoğlu M. (Editor)
Çomü, Çanakkale, 2009

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **1 Ekim 1995 Dinar depreminin (Mw=6.2) Kaynak bölgesindeki iki minör segmentin parametreleri : Öncü şok-ana şok etkileşimi ve sismotektonik sonuçları.**
Över S., Pınar A., ÖZDEN S., Kalafat D.
Türkiye 14. Jeofizik Kurultayı Bildiri Özleri kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.24
- II. **Ula-Ören Fayının kinematiği ve depremselliği**
Demirtaş Z., ÖZDEN S.
ATAG-12, Bildiri Özleri Kitapçığı, Düzce, Turkey, pp.57

- III. **Simav Depreminin Sismotektonik Anlamı**
DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
65. T.J.K, Ankara, Turkey
- IV. **Uluabat Fayı ve yakın civarındaki etkin gerilme durumları, Biga Yarımadası, KB Anadolu**
BİRCAN M. T., ÖZDEN S.
ATAG-14,, Adıyaman, Turkey, pp.1
- V. **Simav ve Emet Fay Zonlarındaki Depremlerin Optimum Kaynak Parametrelerinin Analizi**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S.
1. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Ankara, Turkey
- VI. **Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun Taşova (Amasya) Civarındaki Morfotektonik Yapılarının ERS-2 Radar Görüntüleriyle Belirlenmesi.**
KAVAK K. S., ÖZDEN S., Över S., KILIC R.
ATAG-10, Bildiri Özleri Kitapçığı, İzmir, Turkey, pp.103
- VII. **Troia Fayı'nın Morfotektonik Özellikleri ve Paleosismolojik Ön Çalışmalar, KB Türkiye**
Kurçer A., TUTKUN S. Z., Pavlides S., Chatzipetros A., ÖZDEN S., ATEŞ Ö., Ulugergerli E., GÜNDOĞDU E., BEKLER T., Syrides G., et al.
ATAG-10, Bildiri Özleri Kitapçığı, İzmir, Turkey, pp.60
- VIII. **Simav Depremlerinin (Mayıs 2011) Kaynak Parametreleri**
DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
ATAG-15, Adana, Turkey
- IX. **Antakya, Adana ve Kahramanmaraş arasında kalan bölgede etkin gerilme durumları.**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C., Yılmaz H.
Kocaeli 2003 Deprem Sempozyumu Bildiri Özetleri Kitapçığı, Kocaeli, Turkey, pp.1
- X. **Fethiye-Burdur Fayı Boyunca Çameli Havzasındaki Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, GB Türkiye**
ÖZDEN S., Över S., Pınar A., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., KAMACI Z.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.43
- XI. **Kütahya fayının kinematik özellikleri**
Fıratlıgil E., ÖZDEN S.
ATAG-16, İstanbul, Turkey, pp.33
- XII. **Kütahya Fayı ve yakın civarının kinematiği**
Akgün F., ÖZDEN S.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, pp.662
- XIII. **. 24 Mayıs 2014 (Mw: 6.8) ve 08 Ocak 2013 (Mw: 5.7) Kuzey Ege depremlerinin Biga Yarımadası'ndaki önemli jeotermal sistemlerle olan ilişkileri**
ÖZDEN S., ATEŞ Ö., Kaçar B., Enül D., Ürküt Y., Gül C.
ATAG-18, Muğla, Turkey, pp.18
- XIV. **Gönen Jeotermal Alanının (KB Anadolu) aktif tektonikle olan ilişkisi**
Enül D., ÖZDEN S.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, pp.658
- XV. **3 Şubat 2002 Çay (Afyon) depremleri**
ÖZDEN S., KAVAK K. S., Koçbulut F., Över S., Temiz H.
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiriler Kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.218
- XVI. **Sivas Havzası Alt Miyosen Jipslerinin Sedimantolojisi**
KANGAL Ö., ÖZDEN S.
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiriler Kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.135
- XVII. **Çavdarhisar (Kütahya) Ve Yakın Civarının Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları Ve Aktif Tektoniği, Batı Anadolu, Türkiye**
Şahin G., ÖZDEN S.
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, pp.11
- XVIII. **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

- XIX. **Kuzey Anadolu Fay Zonunun Nıksar Havzası ve Civarındaki Etkin Gerilme Durumları**
ÖZDEN S., Över S., Ünlügenç U. C.
ATAG-5, Bildiri Özleri Kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.31
- XX. **Ganos Fayının kinematığı ve yeni bulgular**
Çınar S., Tutkun S. Z., Ateş Ö., Kapan Yeşilyurt S., Özden S.
ATAG-12, Bildiri Özleri Kitapçığı, Düzce, Turkey, 13 - 14 November 2008, pp.53
- XXI. **Eskişehir Fayının Kinematik Evrimi, KB Türkiye.**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.23
- XXII. **Kuzey Anadolu Fayının güney kolu üzerinde yer alan Yenice-Gönen Fayı ve yakın civarındaki Geç Senozoyik yaşlı gerilme durumları**
ÖZDEN S., Kurçer A., ATEŞ Ö., TUTKUN S. Z.
ATAG-10, Bildiri Özleri Kitapçığı, İzmir, Turkey, pp.108
- XXIII. **Kuzey Anadolu Fay Zonu'nun (KAFZ) Taşova-Nıksar kesiminin aktif ve pasif uzaktan algılama görüntüleriyle incelenmesi**
KAVAK K. S., TATAR O., ÖZDEN S.
I. Uzaktan Algılama-CBS Çalıştayı, İstanbul, Turkey, pp.10
- XXIV. **20 Ekim 2006 Kuş Gölü (Manyas) Depremi, ilk bulgular, KB Türkiye**
ÖZDEN S., Kurçer A., TUTKUN S. Z., BEKLER T.
ATAG-10, Bildiri Özleri Kitapçığı, İzmir, Turkey, pp.123
- XXV. **Eşen çay havzasındaki Pliyo-Kuvaterner yaşlı gerilme rejimleri, GB Türkiye**
ÖZDEN S., Över S., Pınar A., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., KAMACI Z.
ATAG-14, Adıyaman, Turkey, pp.1
- XXVI. **Eski Gediz (Kütahya) ve civarının Neotektonik ve Aktif Tektonik Özellikleri.**
Can L., ÖZDEN S.
ATAG-16, İstanbul, Turkey, pp.35
- XXVII. **Amik havzası (GD Türkiye) bir üçlü kavşak noktası olabilir mi? SPOT XS görüntüleri ve sismik verilerle bir yaklaşım**
KAVAK K. S., ÖZDEN S., Över S.
57. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiriler Kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.37
- XXVIII. **Adana ve Osmaniye arasında kalan bölgede etkin gerilme durumları**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C.
Türkiye 14. Jeofizik Kurultayı Bildiri Özleri kitapçığı, Ankara, Turkey, pp.18
- XXIX. **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., Yalçınmer C. Ç., Tutkun S. Z.
ATAG-15, Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XXX. **Kuzey Anadolu Fayının Bolu ovası ve yakın civarındaki Geç Senozoyik yaşlı gerilme durumları**
ÖZDEN S., Över S., KAVAK K. S., İNAL DÜNDAR Ş. S.
ATAG-10, Bildiri Özleri Kitapçığı, İzmir, Turkey, pp.66
- XXXI. **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
- XXXII. **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., DEMİRCİ A., Doğan B.,

- ŞENGÜL E., et al.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.48
- XXXIII. **Ganos Fayının kinematiği ve yeni bulgular**
Çınar S., TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., KAPAN YEŞİLYURT S., ÖZDEN S.
ATAG-12, Bildiri Özleri Kitapçığı, Düzce, Turkey, pp.53
- XXXIV. **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., DEMİRCİ A., Doğan B., ŞENGÜL E., et al.
ATAG-13, Bildiri Özleri Kitapçığı, Çanakkale, Turkey, pp.48
- XXXV. **Gökçeada Değerleri Sempozyumu**
ÖZDEN S., ATEŞ Ö., ŞENGÜN F., TUNÇ İ. O., ERENOĞLU O., ŞANLIYÜKSEL D., AVCIOĞLU M., Ertekin C.
Gökçeada Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, pp.34
- XXXVI. **Unmanned Aerial Vehicle Equipped with Thermal Camera for Geothermal Monitoring**
Yücel M. A., Şanlıyüksel Yücel D., Özden S.
III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AWARENESS, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, pp.237-248
- XXXVII. **İnsansız Hava Aracı Destekli Termal Kamera Görüntülerinin Jeotermal Kaynakların İncelenmesinde Kullanımı**
YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
III. Uluslararası Farkındalık Konferansı, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 December 2019, pp.237-248
- XXXVIII. **Biga Yarımadası Güncel Depremleri Faylanma Karakterleri ve Sismotektonik Değerlendirmesi**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S.
5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Turkey, 8 - 11 October 2019
- XXXIX. **BIGA YARIMADASI GÜNCEL DEPREMLERİ FAYLANMA KARAKTERLERİ VE SİSMOTEKTONİK DEĞERLENDİRMESİ**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S.
. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Turkey, 8 - 11 October 2019, pp.1-8
- XL. **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
- XLI. **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
- XLII. **Environmental effects of geothermal fluid: a case study from Kestanbol, NW Turkey**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.514
- XLIII. **Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Çevresel Etkileri**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.683-687
- XLIV. **Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Çevresel Etkileri**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.683-687
- XLV. **Kestanbol Jeotermal Alanının Hidrojeokimyası ve Çevresel Etkileri**
MARMARA H., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S.
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 28 January - 01 February 2019, pp.683-687
- XLVI. **Zeytindağ, Bergama, Soma-Kırkağaç Faylarının Kinematiği ve Sismotektoniği**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., BEKLER T., YANGÖZ A., KESKİN A., GÜNEŞ D.

1. Uluslararası Öğrenci Multidisipliner Akademik Çalışmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 30 November 2018, vol.1, no.1, pp.149-155
- XLVII. **ZEYTİNDAG, BERGAMA, SOMA-KIRKAĞAÇ FAYLARININ KİNEMATİĞİ VE SİSMOTEKTONİĞİ**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E., BEKLER T., YANGÖZ A., KESKİN A., GÜNEŞ D.
ULUSLARARASI ÖĞRENCİ MULTİDİSİPLİNER AKADEMİK ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 29 November - 30 December 2018, pp.149-156
- XLVIII. **Late Cenozoic stress field distribution at the area between Adana, Hatay and Kahramanmaraş, SE Turkey**
ÖZDEN S., ÜNLÜGENÇ Ü. C., YILMAZ H., ÖVER S.
9th International symposium on Eastern Mediterranean Geology, 7 - 11 May 2018
- XLIX. **Evaluation of Ayvacık earthquakes and source parameters by national and temporary seismic networks**
BEKLER T., ÖZDEN S., DEMİRCİ A.
Scientific congress of the Turkish national union of geodesy and geophysics, 30 May - 02 June 2018
- L. **EVALUATION OF AYVACIK EARTHQUAKES and SOURCE PARAMETERS by NATIONAL and TEMPORARY SEISMIC NETWORKS**
BEKLER T., ÖZDEN S., DEMİRCİ A.
Uluslararası Katılımlı Türkiye Ulusal Jeodezi Jeofizik Birliği Bilimsel Kongresi, 30 May - 01 June 2018
- LI. **2017 AYVACIK DEPREMLERİ ve KAYNAK PARAMETRELERİNİN BÖLGESEL ve GEÇİCİ SİSMİK AĞ VERİSİ İLE BELİRLENMESİ**
BEKLER T., ÖZDEN S., DEMİRCİ A.
Türkiye Ulusal Jeodezi Jeofizik Birliği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 30 May - 02 June 2018, pp.10-14
- LII. **2017 Ayvacık Depremleri ve Kaynak Parametrelerinin Bölgesel ve Geçici Sismik Ağ Verisi ile Belirlenmesi**
BEKLER T., ÖZDEN S., DEMİRCİ A.
Uluslararası Katılımlı Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 30 May - 02 June 2018, pp.402-405
- LIII. **6 Şubat 2017 Mw 5.4 Ayvacık (Çanakkale) Depreminin Ardından Fay Düzleminin GPS/GNSS Verileri İLE Modellenmesi**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı: JEOLOJİ ve SAĞLIK, Ankara, Turkey, 23 - 27 May 2018, vol.1, pp.1
- LIV. **6 Şubat 2017 Mw 5.4 Ayvacık (Çanakkale) Depreminin Ardından Fay Düzleminin GPS/GNSS Verileri İLE Modellenmesi**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı: JEOLOJİ ve SAĞLIK, Ankara, Turkey, 23 - 27 May 2018, vol.1, pp.1
- LV. **6 ŞUBAT 2017 MW 5.4 AYVACIK (ÇANAKKALE) DEPREMİNİN ARDINDAN FAY DÜZLEMİNİN GPS/GNSS VERİLERİ İLE MODELLENMESİ**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ÖZDEN S., ULUGERGERLİ E. U.
Uluslararası Katılımlı 71. Jeoloji Kurultayı, 23 - 27 April 2018, pp.84-83
- LVI. **6 Şubat 2017 Mw 5.4 Ayvacık (Çanakkale) Depreminin Ardından Fay Düzleminin GPS/GNSS Verileri İLE Modellenmesi**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı: JEOLOJİ ve SAĞLIK, Ankara, Turkey, 23 - 27 April 2018, vol.1, pp.84-85
- LVII. **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
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **DÜVERTEPE FAY ZONU'NUN KİNEMATİĞİ VE YERELSİSMOTEKTONİK ÖZELLİKLERİ**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., BEKLER T.
Uluslararası Katılımlı 71. Jeoloji Kurultayı, 23 - 27 April 2018
- LXI. **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
- LXII. **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
- LXIII. **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
- LXIV. **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
- LXV. **AN EXAMPLE OF CAMPUS INFORMATION SYSTEMS: ÇANAKKALE ONSEKİZ MART UNIVERSITY TERZIOĞLU CAMPUS**
KARACA Ö., AVCIOĞLU M., ATEŞ Ö., ÖZDEN S.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY AND GEOSCIENCES- ISGGG-2017, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.47
- LXVI. **Establishing GPS/GNSS Sites For Post-Seismic Deformation from the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık, Çanakkale, Turkey, Earthquake: The Preliminary Results**
ERENOĞLU R. C., ÖZDEN S., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U.
International Symposium on GIS Applications in Geography Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.24
- LXVII. **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
- LXVIII. **The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, Sofya, Bulgaria, 9 - 10 November 2017, vol.1, no.1, pp.12-21
- LXIX. **The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, Sofya, Bulgaria, 9 - 10 November 2017, pp.12-22
- LXX. **The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey**
ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.
International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, Sofya, Bulgaria, 9 - 10 November 2017, pp.12-22
- LXXI. **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

- LXXII. **Eski eserlerdeki deformasyonların yapı radarı, termal görüntüleme ve mikrodalga nem ölçümleri ile belirlenmesi: Ayasofya örneği**
YALÇINER C. Ç., KURBAN Y., GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., ALTUNEL E.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu Toplantısı, Turkey, 26 - 28 October 2017
- LXXIII. **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
- LXXIV. **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
- LXXV. **An Example of Campus Information Systems: Çanakkale Onsekiz Mart University Terzioğlu Campus**
Karaca Ö., Avcıoğlu M., Ateş Ö., Özden S.
International Symposium On GIS Applications In Geography & Geosciences (ISGGG-2017), Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.47
- LXXVI. **Establishing GPS/GNSS Sites for Post-Seismic Deformation from the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık, Çanakkale, Turkey, Earthquake: The First Findings**
ERENOĞLU R. C., ÖZDEN S., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U.
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1-10
- LXXVII. **Establishing GPS/GNSS Sites for Post-Seismic Deformation from the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık, Çanakkale, Turkey, Earthquake: The First Findings**
ERENOĞLU R. C., ÖZDEN S., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U.
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1-10
- LXXVIII. **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
- LXXIX. **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
- LXXX. **Establishing GPS/GNSS Sites for Post-Seismic Deformation from the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık, Çanakkale, Turkey, Earthquake: The First Findings**
ERENOĞLU R. C., ÖZDEN S., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U.
International Symposium on GIS Applications in Geography & Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.1-10
- LXXXI. **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
- LXXXII. **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

LXXXIII. The First Results of Post-Seismic Deformation after the 6 Feb 2017, Mw 5.5, Ayvacık Earthquake Çanakkale, NW Turkey

ERENOĞLU R. C., ERENOĞLU O., BEKLER T., ULUGERGERLİ E. U., ÖZDEN S.

International Symposium on Modern Technologies, Education and Professional Practice in Geodesy and Related Fields, 9 - 10 October 2017

LXXXIV. 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

LXXXV. Tectonic, kinematic and paleomagnetic properties of the Ezinepazarı-Sungurlu Fault Zone in the southeastern part of Amasya, Turkey

KOÇBULUT F., TATAR O., ÖZDEN S.

Çukurova Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Uluslararası Katılımlı 40. Yıl Sempozyumu, 3 - 06 May 2017

LXXXVI. Active tectonics of the Isparta Angle, SW Turkey: CMT Solutions of Earthquakes

ÖVER S., ÖZDEN S., PINAR A., YILMAZ H., KAMACI Z., ÜNLÜGENÇ Ü. C.

Uluslararası sempozyum, 3 - 06 May 2017

LXXXVII. 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

LXXXVIII. 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

LXXXIX. 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

XC. Quaternary stress states along the North Anatolian Fault

ÖZDEN S.

WMESS, 5 - 09 September 2016

XCI. 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

XCII. Subduction related seismotectonics in SW Turkey

PINAR A., ÖVER S., ÖZDEN S., YILMAZ H., KAMACI Z., ÜNLÜGENÇ Ü. C.

7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, 8 - 11 May 2016

XCIII. Late Cenozoic stress field within the Burdur Basin

ÖZDEN S., ÖVER S., PINAR A., YILMAZ H., KAMACI Z., ÜNLÜGENÇ Ü. C.

7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, 8 - 11 May 2016

XCIV. Kinematic Evolution of Simav Fault and Surroundings

GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.

7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, 8 - 11 May 2016

XCV. Simav Fayı ve Yakın Civarının Kinematik Evrimi

GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.

7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.63

XCVI. Simav Fayı ve Yakın Civarının Kinematik Evrimi

GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.

7. Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 11 May 2016, pp.63
- XCVII. **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
- XCVIII. **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
- XCIX. **24 Mayıs 2014 (Mw: 6.8) ve 08 Ocak 2013 (Mw: 5.7) Kuzey Ege depremlerinin Biga Yarımadası'ndaki önemli jeotermal sistemlerle olan ilişkileri**
ÖZDEN S., ATEŞ Ö., Kaçar B., Enül D., Ürküt Y., Gül C.
ATAG 18. Çalıştayı, Muğla, Turkey, 5 - 07 November 2014, pp.46
- C. **08 Ocak 2013 Kuzey Ege (Mw= 6.2) Depreminin Bölgedeki Jeotermal Sistemler Üzerindeki Etkisi**
Ateş Ö., Özden S., Tutkun S. Z., Üküt Y., Gül C.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 17. Çalıştayı, Antalya, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.38
- CI. **Çavdarhisar (Kütahya) ve Yakın Civarının Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları ve Aktif Tektoniği, Batı Anadolu, Türkiye**
ÖZDEN S., Şahin G., ATEŞ Ö.
ATAG 17. Çalıştayı, Antalya, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.23
- CII. **Güneybatı Anadolu'da Sismoloji ve Mikrotektonik Esaslı Deprem Kaynakları ve Özellikleri**
Pınar A., Över S., ÖZDEN S., KAMACI Z., Yılmaz H., Ünlügenç U. C.
2. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Hatay, Turkey, 23 - 27 September 2013
- CIII. **Plio-Quaternary stress regime in Eşen Çay Basin, SW Turkey. Geological Development of Anatolia and the Easternmost Mediterranean Region**
Över S., ÖZDEN S., Yılmaz H., Pınar A., Ünlügenç U. C., KAMACI Z.
Geology Society Of London, Londra, United Kingdom, 13 July 2013, vol.372, pp.547-560
- CIV. **Plio-Quaternary stress regime in Esen Cay Basin, SW Turkey**
Over S., ÖZDEN S., YILMAZ H., Pınar A., ÜNLÜGENÇ Ü. C., KAMACI Z.
7th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Adana, Turkey, 18 - 22 October 2010, vol.372, pp.547-560
- CV. **The 19 May 2011 Simav Earthquake (Mw=5.8) and its aftershocks, Western Turkey: Source mechanisms and spectral source parameters**
ÖZDEN S., Demirci A., BEKLER T.
EGU 2012, Viyana, Austria, 12 - 17 December 2012, pp.500
- CVI. **09 Ağustos 1912 Mürefte Depreminin (Mw:7.4) 100. Yıldönümü Sempozyumu**
Çınar S., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., POYRAZ S. A., KAPAN YEŞİLYURT S., KARACA Ö.
09 Ağustos 1912 Mürefte Depreminin (Mw:7.4) 100. Yıldönümü Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, 13 - 15 September 2012, pp.172-174
- CVII. **Subduction Related Seismotectonic Features Associated in SW Turkey**
ÖZDEN S., Pınar A., Över S., KAMACI Z., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., Keiko K.
IESCA-2012, İzmir, Turkey, 15 August 2012, pp.113-114
- CVIII. **Jeotermal Kaynaklarda Depremlere Bağlı Gözlenen Değişikliklere Bir Örnek: 19 Mayıs 2011 Simav Depremi ve Etkileri**
Ateş Ö., Özden S., Tutkun S. Z.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 2 - 06 April 2012, pp.14-15
- CIX. **Geophysical Research Abstracts" bildiri kitapçığındaki "The 19 May 2011 Simav Earthquake (Mw=5.8) and its aftershocks, Western Turkey: Source mechanisms and spectral source parameters**
DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
EGU General Assembly 2012, Austria, 1 - 04 April 2012
- CX. **Simav depreminin sismotektonik anlamı**

- DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 1 - 04 April 2012, pp.12
- CXI. **The 19 May 2011 Simav Earthquake (Mw=5.8) and its aftershocks, Western Turkey: Source mechanisms and spectral source parameters**
DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
European Geosciences Union General Assembly, Austria, 1 - 04 April 2012, pp.7539
- CXII. **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
- CXIII. **Seismic Deformation at the Northern Tip of the Subducting African Plate in SW Turkey**
ÖZDEN S., Pınar A., Över S., KAMACI Z., Yılmaz H., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., Kuge K.
Japan Geoscience Union (JpGU) International Symposium, Tokyo, Japan, 11 - 12 November 2011, pp.1
- CXIV. **Aktif Fayların Jeotermal Alanlarla İlişkisine Bir Örnek: 19 Mayıs 2011 Simav Depremi ile Jeotermal Kaynaklardan Elde Edilen Verilerin Anlamı**
Ateş Ö., Özden S., Tutkun S. Z.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 15. Çalıştayı Bildiri Özleri Kitabı, Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.58
- CXV. **Aktif Fayların Jeotermal Alanlarla İlişkisine Bir Örnek: 19 Mayıs 2011 Simav Depremi ile Jeotermal Kaynaklardan Elde Edilen Verilerin Anlamı**
Ateş Ö., Özden S., Tutkun S. Z.
ATAG-15, Adana, Turkey, 20 October 2011, pp.58-0
- CXVI. **Aktif Fayların Jeotermal Alanlarla İlişkisine Bir Örnek: 19 Mayıs 2011 Simav Depremi ile Jeotermal Kaynaklardan Elde Edilen Verilerin Anlamı**
ATEŞ Ö., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z.
ATAG 15. Çalıştayı, Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.58
- CXVII. **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
- CXVIII. **Simav Ve Emet Fay Zonlarındaki Depremlerin Optimum Kaynak Parametrelerinin Analizi**
BEKLER T., DEMİRCİ A., ÖZDEN S., Kalafat D.
1. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Ankara, Turkey, 1 - 04 October 2011, pp.25-29
- CXIX. **Simav Depremlerinin (Mayıs 2011) Kaynak Parametreleri**
DEMİRCİ A., BEKLER T., ÖZDEN S.
ATAG-15, Adana, Turkey, 1 - 04 October 2011, pp.17
- CXX. **The geodynamic evolution of the northern Neotethys The tectonostratigraphy deformation style and basin model of the İzmir Ankara Erzincan suture zone in the central Anatolia Northern part of the Sivas Tertiary basin Turkey**
ÖZDEN S., Poisson A., ÖZTÜRK A., Guezou J. C.
EUG 10, Terra Nova, Strasbourg, France, 05 March 2010 - 05 March 2011, vol.4, pp.408
- CXXI. **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
- CXXII. **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
- CXXIII. **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, Adiyaman, Turkey, pp.35-37

- CXXXIV. **Morphotectonic Features And Kinematic Analysis Of The North Anatolian Fault Zone (NAFZ) Around The Tasova (Amasya) Region Using Ers-2 Sar And Landsat Etm+ Images**
KAVAK K. S., ÖZDEN S., Över S., KILIC R.
0th EARSeL Symposium: Remote Sensing for Science, Education and Culture, Roma, Italy, 10 - 11 October 2010, pp.1
- CXXXV. **Holocene Fluvial Processes in Troy Plain**
Vouvalidis K., Ateş Ö., Syrides G., Pavlides S., Tutkun S. Z., Chatzipetros A., Özden S., Sboras S., Kurçer A., Valkaniotis S.
EGU General Assembly 2010, Vienna, Austria, 2 - 07 May 2010, pp.3257
- CXXXVI. **An Example of Geothermal Systems: Hıdırlar Geothermal Field, Biga Peninsula, NW Turkey**
Ateş Ö., Tutkun S. Z., Baba A., Woith H., Özden S.
EGU General Assembly 2010, Vienna, Austria, 2 - 07 May 2010, pp.3257
- CXXXVII. **Kinematics of Ganos Fault, NW Turkey: Implications Lateral Extrusion of the Anatolian Block since Late Miocene.**
Çınar S., TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., ATEŞ Ö.
Tectonic crossroad: Evolving orogens of Eurasia-Africa-Arabia, Ankara, Turkey, 10 - 17 April 2010, pp.32-33
- CXXXVIII. **Causatives for extensional tectonics in SW Turkey as revealed by deformations within the Cameli Basin.**
Över S., ÖZDEN S., Pınar A., Yılmaz H., Ünlügenç U. C., KAMACI Z.
EGU 2010, Viyana, Austria, 10 - 11 April 2010, pp.512
- CXXXIX. **New geological and tectonic findings on the Ganos Fault and surroundings, NW Turkey.**
Çınar S., TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., KAPAN YEŞİLYURT S., ATEŞ Ö.
EGU 2010, Viyana, Austria, 10 - 11 April 2010, pp.375
- CXXX. **New geological and tectonic findings on the Ganos Fault and surroundings, NW Turkey.**
Çınar S., TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., KAPAN YEŞİLYURT S., ATEŞ Ö.
EGU 2010, Viyana, Austria, 10 - 11 April 2010, pp.375
- CXXXI. **New geological and tectonic findings on the Ganos Fault and surroundings, NW Turkey.**
Çınar S., TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., KAPAN YEŞİLYURT S., ATEŞ Ö.
EGU 2010, Viyana, Austria, 10 - 11 April 2010, pp.375
- CXXXII. **Kinematics of the eastern North Anatolian Fault along the Tasova, Erbaa, Niksar, Resadiye and Koyulhisar Basins, Turkey**
ÖZDEN S., Över S., KAVAK K. S., KILIC R.
EGU 2010, Viyana, Austria, 10 - 11 April 2010, pp.335
- CXXXIII. **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 - 09 April 2010, pp.326-327
- CXXXIV. **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
- CXXXV. **Doğu Anadolu Fay Zonunun Türkoğlu (Maraş) ile Çelikhan (Adiyaman) arasında kalan kesiminin deformasyon biçimi ve kinematığı**
Yılmaz H., Över S., ÖZDEN S.
Doğu Anadolu Fay Zonunun Türkoğlu (Maraş) ile Çelikhan (Adiyaman) arasında kalan kesiminin deformasyon biçimi ve kinematığı, Diyarbakır, Turkey, 1 - 02 February 2010, pp.1
- CXXXVI. **Yeniçağa (Bolu) yöresinde Kuzey Anadolu fay zonunun (KAFZ) ERS-2 SAR ve Landsat TM Görüntüleriyle incelenmesi**
KAVAK K. S., ÖZDEN S., İNAL DÜNDAR Ş. S., Över S.
İTÜ Türkiye Kuvaterner Sempozyumu, Makaleler Kitapçığı, İstanbul, Turkey, 01 January 2010, pp.161

- CXXXVII. **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
- CXXXVIII. **Eskişehir Fayının Kinematik Evrimi, KB Türkiye.**
GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S.
ATAG-13, Çanakkale, Turkey, 8 - 11 October 2009, pp.1
- CXXXIX. **A change in stress regime along the Eskişehir Fault, NW Turkey**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.
EGU, Viyana, Austria, 9 - 10 September 2009, pp.778
- CXL. **Late Cenozoic stress field distribution in Biga Peninsula, NW Turkey**
ÖZDEN S., BEKLER T., TUTKUN S. Z., Kurçer A., ATEŞ Ö., BEKLER F. N., Kalafat D.
EGU, Viyana, Austria, 9 - 10 September 2009, pp.911
- CXLI. **Fault mechanisms of the Biga Peninsula earthquakes and coherence with active tectonics.**
BEKLER T., ÖZDEN S., Kalafat D.
International Earthquake Symposium, Kocaeli, Turkey, 12 - 14 July 2009, pp.45
- CXLII. **A change in stress regime along the Eskişehir Fault, central Northwestern, Turkey**
ÖZDEN S., GÜNDOĞDU E.
European Geosciences Union, Viyana, Austria, 19 - 24 April 2009, pp.1
- CXLIII. **Late Cenozoic stress field distribution in Biga Peninsula, NW Turkey**
ÖZDEN S., BEKLER T., TUTKUN S. Z., Kurçer A., ATEŞ Ö., Bekler F. N., Kalafat D.
EGU General Assembly 2009, Austria
- CXLIV. **Late Cenozoic stress field distribution in Biga Peninsula, NW Turkey**
ÖZDEN S., BEKLER T., TUTKUN S. Z., Kurçer A., ATEŞ Ö., Bekler F. N., Kalafat D.
EGU General Assembly 2009, Austria, 1 - 04 April 2009
- CXLV. **Biga Yarımadası ve Marmara Denizi Güneyinin Sismotektoniği**
Özden S., Bekler T., Tutkun S. Z., Kurçer A., Ateş Ö., Bekler F. N., Kalafat D., Gündoğdu E., Çınar S., Bircan F., et al.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu Onikinci Çalıştayı, Düzce, Turkey, 13 - 14 November 2008, pp.48
- CXLVI. **Ganos Fayının kinematiği ve yeni bulgular**
Çınar S., Tutkun S. Z., Ateş Ö., Kapan Yeşilyurt S., Özden S.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu Onikinci Çalıştayı, Düzce, Turkey, 13 - 14 November 2008, pp.53
- CXLVII. **Gökçeada'nın Jeolojik Özellikleri**
ÖZDEN S., ATEŞ Ö., ŞENGÜN F., TUNÇ İ. O., ERENOĞLU O., ŞANLIYÜKSEL D., AVCIOĞLU M., Ertekin C.
Gökçeada Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 26 - 27 August 2008, pp.47-58
- CXLVIII. **Gökçeada'nın Jeolojik Özellikleri**
Özden S., Ateş Ö., Şengün F., Tunç İ. O., Erenoğlu O., Şanlıyüksel D., Avcioğlu M., Ertekin C.
Gökçeada Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 26 - 27 August 2008, pp.47-58
- CXLIX. **Troy: The Homeric Landscape Revisited in the Light of Modern Morphotectonic and Paleoseismological Research**
Pavlidis S., Chatzipetros A., Drivaliari N., Michailidou., Sboras S., Syrides G., Valkaniotis S., Zervepoulou A., TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., et al.
Earth Conference—Studying, Modeling and Sense Making of Planet Earth, Mytilene, Greece, 03 August 2008, pp.41
- CL. **Gökçeada'nın Jeolojik Özellikleri**
Özden S., Ateş Ö., Şengün F., Tunç İ. O., TÜRKDÖNMEZ O., Şanlıyüksel D., Avcioğlu M., Ertekin C.
Çanakkale İli Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 August 2008, pp.47-58
- CLI. **Troy: New insights to the Homeric Landscape. Agenda and Abstracts**
Pavlidis S., Chatzipetros A., Drivaliari N., Michailidou., Sboras S., Syrides G., Valkaniotis S., Zervepoulou A., TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., et al.
The Third International Conference on the Geology of the Tethys, Kahire, Egypt, 11 - 17 June 2008, pp.15
- CLII. **Late Cenozoic stress states along the North Anatolian Fault, Bolu Basin, NW Turkey**

ÖZDEN S., Över S., KAVAK K. S., İNAL DÜNDAR Ş. S.

EGU, Viyana, Austria, 01 January 2008, pp.415

- CLIII. **Late Cenozoic Stress State Distributions along the Karasu Valley, SSE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C.
International Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault system, Ankara, Turkey, 2 February - 02 March 2003, pp.102
- CLIV. **Is the Amik Basin (SE-Turkey) a Triple Junction Area? Analyses of SPOT XS Imagery and Seismicity**
Över S., KAVAK K. S., Bellier O., ÖZDEN S.
International Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault system, Ankara, Turkey, 2 February - 02 March 2003, pp.114
- CLV. **Quaternary stress regime change along the eastern North Anatolian Fault zone between Erbaa and Reşadiye, Turkey**
ÖZDEN S., Över S., Ünlügenç U. C.
International Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault system, Ankara, Turkey, 2 - 08 February 2003, pp.82
- CLVI. **Quaternary stress regime change at northeastern corner of the East Mediterranean, SE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C., Yılmaz H.
EGU, Nice, France, 1 January - 02 March 2003, vol.5, pp.4-9
- CLVII. **17 August 1999 Kocaeli and 12 November 1999 Düzce Earthquakes in NW Anatolia (Turkey)**
ÖZDEN S., KAVAK K. S., TATAR O., MESCİ B. L., Koçbulut F., TUTKUN S. Z., Doğan B.
EUG 11, Terra Nova, Strasbourg, France, 11 - 12 November 2001, pp.12
- CLVIII. **The "Sivas Fold and Thrust System" in the central Anatolian Thrust Belt of Turkey-timing, kinematics, magnetic fabrics and displacement**
Souque C., Guezou J. C., Temiz H., ÖZDEN S.
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS IV), Adana, Turkey, 1 - 05 January 2001, pp.107
- CLIX. **The parameters of two minor fault segments in the source region of the October 1st , 1995 Dinar Earthquake (Mw=6.2) : Implication for seismotectonics and Foreshock-Mainshock Interaction**
Över S., Pınar A., ÖZDEN S., Kalafat D.
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS IV), Adana, Turkey, 01 January 2001, pp.177
- CLX. **Late Cenozoic stress regime acting between Karataş and Osmaniye, Southeastern part of the Adana basin, SE Turkey**
Över S., ÖZDEN S., Ünlügenç U. C.
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS IV), Adana, Turkey, 1 - 03 January 2001, pp.197
- CLXI. **Recent change in stress regime around Niksar Basin, Eastern part of the Central North Anatolian Fault Zone, Turkey**
ÖZDEN S., Över S., Ünlügenç U. C.
Fourth International Turkish Geology Symposium (ITGS IV), Adana, Turkey, 01 January 2001, pp.194
- CLXII. **Le seisme d'İzmit**
Flotte N., Morel J. L., ÖZDEN S., TUTKUN S. Z.
Geochronique, Paris, France, 28 - 29 February 2000, vol.73, pp.37-38
- CLXIII. **12 Kasım 1999 Düzce depremi yüzey kırığı ve atım dağılımı**
ÖZDEN S., TATAR O., MESCİ B. L., Koçbulut F., TUTKUN S. Z., Doğan B., Tüvar O.
53. Türkiye Jeoloji Kurultayı Bildiriler Kitapçığı, Ankara, Turkey, 20 February 2000, pp.1
- CLXIV. **12 Kasım 1999 Düzce depreminin yüzey kırığı, atım dağılımları ve bölgesel tektonik anlamı**
ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., TATAR O., MESCİ B. L., Koçbulut F., Doğan B., Tüvar O.
ATAG-4, Bildiri Özleri Kitapçığı, Eskişehir, Turkey, 20 February 2000, pp.19
- CLXV. **17 Ağustos 1999 Marmara depremi yüzey kırığı ve bölgesel neotektonik önemi.**
ÖZDEN S., TUTKUN S. Z., KAVAK K. S., TATAR O., Doğan B.
ATAG-3, Sivas, Turkey, 11 November 1999, pp.13
- CLXVI. **Surface deformation and after shocks distribution of the 17 august 1999, Marmara earthquake and its neotectonic significance.**

TUTKUN S. Z., KAVAK K. S., ÖZDEN S., TATAR O., Doğan B.

International conference on earthquake Hazard and risk in the Mediterranean region, EHRMR'99, Near East University, Cyprus (Kktc), 1 November - 02 December 1999, pp.14

- CLXVII. **The tectonostratigraphy, deformation style and basin model of the İzmir-Ankara-Erzincan suture zone in the central Anatolia, Northern part of the Sivas Tertiary basin, Turkey**
ÖZDEN S., Poisson A., Öztürk A., Guezou J. C.
The geodynamic evolution of the northern Neotethys, Strasbourg, France, 1 - 02 January 1999, vol.4, no.1, pp.408
- CLXVIII. **The tectonostratigraphy, deformation styles and basin model of the İzmir-Ankara-Erzincan suture zone in northern part of the Sivas basin, central Anatolia.**
ÖZDEN S.
Third International Turkish Geology Symposium, Ankara, Turkey, 10 - 12 January 1998, pp.28
- CLXIX. **Porfiroklast sistemleri ve makaslama durumunun belirlenmesinde kullanımı**
Alpaslan M., ÖZDEN S., Guezou J. C.
Ç.Ü. Jeoloji Müh. Eği. 20. yılı Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 November 1997, pp.120-121
- CLXX. **The Izmir-Ankara-Erzincan suture zone in the Northern Central Anatolia : its relationships to the Tokat massif and the Kirsehir block.**
ÖZDEN S., Öztürk A., Poisson A., Guezou J. C.
EUG9, Terra Nova, Strasbourg, France, 1 - 02 January 1997, vol.9, pp.104
- CLXXI. **Kurtlapa-Çelttek (Sivas Kuzeyi) arasında ofiyolitli karışık içerisinde yer alan farklı diyabazların birlikteliği**
ÖZDEN S., Alpaslan M.
IX. Müh. Semp., Süleyman Demirel Üniv., Isparta, Turkey, 11 November 1996, pp.153
- CLXXII. **The central Anatolian basins ; General evolution of the Sivas basin as an example.**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., Gürsoy H., İnan S., KAVAK K. S., ÖZDEN S.
IESCA-1995, İzmir, Turkey, 20 - 25 December 1995, pp.44
- CLXXIII. **Geological map of the Sivas basins. The F24 quadrangle (Sivas East) scale : 1/100000e.**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., Gürsoy H., İnan S., KAVAK K. S., ÖZDEN S.
IESCA-1995, İzmir, Turkey, 20 - 25 December 1995, pp.11
- CLXXIV. **Geological map of the Sivas basin. The F24 Qadrangle (Sivas East) scale: 1/100000e.**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., İnan S., Öztürk A., Gürsoy H., KAVAK K. S., ÖZDEN S.
Sec. Int. Geol. Workshop, Sivas, Turkey, 8 December - 10 November 1995, pp.87
- CLXXV. **Tectonostratigraphy of the northern margin of the Sivas basin**
ÖZDEN S., ÖZTÜRK A., Poisson A., Geuzou J. C.
Sec. Int. Geol. Workshop, 8 - 09 December 1995, pp.79
- CLXXVI. **The Sivas basin in its tectonic setting. General evolution**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., Gürsoy H., İnan S., ÖZDEN S.
Sec. Int. Geol. Workshop, Sivas, Turkey, 8 December - 10 November 1995, pp.88
- CLXXVII. **The Central Anatolian basins in Turkey. General Evulation of The Sivas Basin as an example.**
Poisson A., Guezou J. C., Temiz H., Gürsoy H., İnan S., Öztürk A., KAVAK K. S., ÖZDEN S.
IESCA-1995, İzmir, Turkey, 11 - 17 June 1995, vol.1, pp.113-134
- CLXXVIII. **Sivas Tersiyer havzası kuzey kenarı (Çelttek köyü-Çavuşdağı arası) kayaçlarının stratigrafik ve tektonik özellikleri**
ÖZDEN S.
Sivas Baseni Oturumu, 26 Kasım 1993. C.Ü. Jeoloji Müh. Böl., Sivas, Turkey, 26 November 1993, pp.1

Supported Projects

ÖZDEN S., DEMİRCİ A., GÜNDOĞDU E., ÖVER S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuşadası Körfezi ve Yakın Çevresinin Kinematığı ve Sismotektoniği, 2020 - 2021

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

YÜCEL M. A., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsansız Hava Aracı Termal Kamera Görüntüleri Kullanılarak Jeotermal Alanların Modellenmesi, 2019 - 2019

GÜNDOĞDU E., ÖZDEN S., DEMİRCİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Güllük Körfezi (Muğla) ve Yakın Çevresinin Kinematığı ve Sismotektoniği, 2018 - 2019

ATEŞ Ö., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ula-Ören (Muğla) Fay Zonu ve Çevresinde Yer Alan Jeotermal Alanların Hidrojeokimyası ve Bölgenin Depremselliği İle İlişkisi, 2017 - 2018

ERENOĞLU R. C., BEKLER T., ULUGERGERLİ E., ERENOĞLU O., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, 06 Şubat 2017 Ayvacık-Çanakkale Depremleri Sonrası GPS/GNSS ile PostSismik Kabuk Hareketlerinin İzlenmesi, 2017 - 2018

BAŞARAN UYSAL A., ÖZDEN S., KARACA Ö., SEZEN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Konut Alanlarında Jeolojik Altyapı ve Çevresel Sürdürülebilirlik : Çanakkale Kenti Örneği, 2009 - 2012

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Özden, S., Bekler, T., Tutkun, S.Z., Kalafat, D., Komut, T., Karaca, Ö., (2009-2012) Simav Fayı ile Kütahya Fayı (Emet-Orta-Batı Anadolu) Arasında Kalan Bölgenin Neotektonik Ve Sismotektonik Özellikleri, 2009 - 2012

KARACA Ö., AVCIOĞLU M., ÖZDEN S., ATEŞ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Yerleşkesi Bilgi Sisteminin Oluşturulması, 2008 - 2012

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Erdem Özgen N., Sirel, E., Mayda, S., Varol, B., Karadenizli, L., Özden, S., Kangal, Ö., Akkiraz, S., (2009-2011) Sivas Havzasının Oligo-Miyosen Dönemi Stratigrafisi, Sedimantolojisi ve Havza Gelismesi, 2009 - 2011

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Över, S., Özden, S., Ünlügenç, U. C., Pınar, A., Yılmaz, H., Kamacı, Z., (2008-2011) Fethiye Körfezi ile Antalya Körfezi Arasında Kalan Bölgenin Miyosen Sonrası Kinematığı, Depremselliği ve Sismotektoniği, 2008 - 2011

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Tutkun, S. Z., Özden, S., Kürçer, A., Ateş, Ö., Ulugergerli, E., Ekinci, Y.L., Gündoğdu, E., (2007-2010) Troia fayının paleosismolojisi., 2007 - 2010

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Özden S., Over S., Kavak K., Dündar, S., Kılıç, R., (2003-2006) Kuzey Anadolu Fay Zonunun Doğu (Taşova-Koyulhisar arası) ve Batı Segmentlerinin (Gerede-Dokurcun arası) Orta Segmentle Birleşim Noktalarının Kinematik Analizi, Depremselliği ve Radar Görüntüleriyle İncelenmesi., 2003 - 2006

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Kangal, Ö., Poisson, A., Temiz, H., Özden, S., Karadeniz, L., Varol, B., Sirel, E., (2002-2004) Sivas Havzası Eosen Paleocoğrafyası., 2002 - 2004

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Över, S., Özden, S., Yılmaz, H., Ünlügenç, U. C., (2001-2003) Adana ile Maraş arasında kalan bölgenin Miyosen sonrası Kinematığı ve Depremselliği, 2001 - 2003

ÖZDEN S., Project Supported by Other Official Institutions, Över, S. ve Özden, S., (1999-2001) Adana ve Osmaniye arasında kalan bölgenin Miyosen sonrası kinematığı ve depremselliği, 1999 - 2001

ÖZDEN S., Project Supported by Other Official Institutions, Özden, S. ve Över, S., (1999-2001) Kuzey Anadolu Fay Zonunun (KAFZ) Erbaa ile Reşadiye arasında kalan kesiminde Neotektonik dönemden günümüze gerilme durumları., 1999 - 2001

ÖZDEN S., Project Supported by Other Official Institutions, Temiz, H. ve Özden, S., (1998-2000) İzmir-Ankara-Erzincan kenet kuşağı Artova (Tokat) kesiminin Plio-Kuvaterner'deki tektonik deformasyon biçimi ve kinematığı, 1998 - 2000

ÖZDEN S., Project Supported by Other Official Institutions, Över, S., Özden, S., Ünlügenç, U., (1997-1999) Hatay (triple junction-üçlü eklem) Bölgesinin Kinematığı ve Depremselliği, 1997 - 1999

ÖZDEN S., TUBITAK Project, Özden, S., Öztürk, A., (1993-1998) Sivas havzası kuzeyinde İzmir-Ankara kenet kuşağının tektonostratigrafisi ve deformasyon biçimi (Sivas-KD Anadolu), 1993 - 1998

Scientific Refereeing

Turkish Journal of Earth Science, SCI Journal, July 2015

Journal of Geodynamics, SCI Journal, May 2014

Geological Society of London, SCI Journal, April 2013

Gedinamica Acta, SCI Journal, February 2012

Geosound, National Scientific Refreed Journal, March 2011

Metrics

Publication: 256

Citation (WoS): 243

Citation (Scopus): 236

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 10