

Asst. Prof. ÖZKAN ATEŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Extension: 34019

Email: ozkanates@comu.edu.tr

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

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Çan Meslek Yüksekokulu Madencilik ve Maden Çıkarma Bölümü Çan-Çanakkale

International Researcher IDs

ScholarID: TJN2vocAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7562-7399

Yoksis Researcher ID: 201820

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey
2007 - 2014

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey
2004 - 2007

Undergraduate, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 1995 - 2000

Associate Degree, Dokuz Eylül University, İzmir Meslek Yüksekokulu, Harita Kadastro Programı, Turkey 1993 - 1995

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Simav ve Kütahya Fayları Arasında Kalan Jeotermal Alanların Hidrojeokimyası ve Aktif Tektonik İle İlişkisi,
Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2014

Postgraduate, Hıdırlar (Yenice-Çanakkale) Jeotermal Sahası'nın Hidrojeokimyasal Özellikleri ve Tektonizmaya İlişkisi,
Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2007

Research Areas

Tectonics (Paleotectonics, Neotectonics, Seismotectonics), Geothermal Systems

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, 2017 -
2018

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2004 - 2014

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Malzeme Ve Malzeme İşleme Teknolojileri, 2017 - Continues

Courses

Doğal Afetlerin Jeolojik Özellikleri, Postgraduate, 2023 - 2024
Hidrojeoloji, Associate Degree, 2023 - 2024
Jeotermal Enerji, Associate Degree, 2023 - 2024
Türkiye'nin Neotektoniği, Postgraduate, 2023 - 2024

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **An Assessment of the Earthquakes of Ancient Troy, NW Anatolia, Turkey**
Kurcer A., Chatzipetros A., Tutkun S. Z., Pavlides S., Özden S., Syrides G., Vouvalidis K., Uluggerli E. U., Ates Ö., Ekinci Y. L.
TECTONICS - RECENT ADVANCES, pp.171-200, 2012 (SCI-Expanded)
- II. **The Yenice-Gonen active fault (NW Turkey): Active tectonics and palaeoseismology**
Kurcer A., Chatzipetros A., Tutkun S. Z., Pavlides S., Ates O., Valkaniotis S.
TECTONOPHYSICS, vol.453, pp.263-275, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **6 February 2023 Kahramanmaraş (Pazarcık, Mw:7.7 and Elbistan, Mw:7.6) and Samandağ (Mw:6.3) Earthquakes, SE Türkiye**
Özden S., Bekler T., Demirci A., Ateş Ö., Çınar Yıldız S.
International Journal of Research in Engineering and Science (IJRES), vol.12, no.2, pp.140-147, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Aydın İli Batısındaki Bazı Sıcak Su Kaynaklarında Deprem Kaynaklı Hidrokimyasal Değişimler: 30 Ekim 2020 Samos Depremi (Mw:6.9)**
Ateş Ö., Özden S.
Geosound, vol.58, no.1, pp.122-134, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hydrogeochemical Properties of Some Geothermal Fields Around İzmir and Relationship with Seismicity**
Ateş Ö., Özden S., Özden S.
Geosound, vol.57, no.1, pp.92-114, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Geological and Hydrogeochemical Features of the Hıdırlar Geothermal Area (NW Anatolia-Türkiye)**
Ateş Ö.
International Journal of Research in Engineering and Science, vol.10, no.11, pp.250-260, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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)
- VI. **Geology and Hydrogeochemistry of Gure (Balıkesir) Geothermal Field and its Relationship with Active Tectonic**

Kacar B., ÖZDEN S., ATEŞ Ö.

TURKIYE JEOLoji BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.60, no.2, pp.243-258, 2017 (ESCI)

VII. **Simav (Kütahya) Depremlerinin Jeotermal Sistemlerdeki Hidrojeokimyasal Değişimleri**

Ateş Ö., Tutkun S. Z.

TURKIYE JEOLoji BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, vol.57, no.3, pp.25-40, 2014 (ESCI)

VIII. **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)

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., Avcioğlu M. (Editor)

Çomü, Çanakkale, 2018

II. **Aktif Tektonik Araştırma Grubu Atag 13. Çalıştayı Bildiri Özleri Kitabı**

Özden S., Ateş Ö., Avcioğlu M. (Editor)

Çomü, Çanakkale, 2009

III. **Arkeoloji ve Yer Bilimleri**

TUTKUN S. Z., Yıldırım H., TÜRKEŞ M., Kaya A., EKİNCİ Y. L., ŞENGÜL E., ATEŞ Ö.

in: Sevim Buluç Anı Kitabı, Tolun V., Takaoğlu T., Editor, Çanakkale Onsekiz Mart, Çanakkale, pp.145-167, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **An Example of Campus Information Systems: Çanakkale Onsekiz Mart University Terzioğlu Campus**

Karaca Ö., Avcioğlu M., Ateş Ö., Özden S.

International Symposium On GIS Applications In Geography & Geosciences, Çanakkale, Turkey, 18 - 21 October 2017, pp.47

II. **Feasibility Study of the Kocabaşlar Geothermal Field Lapseki-Çanakkale-Turkey**

Deniz O., Bozcu M., Ateş Ö.

16th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2016, pp.383-387

III. **24 Mayıs 2014 (Mw: 6.8) ve 08 Ocak 2013 (Mw: 5.7) Kuzey Ege Depremlerinin Biga**

Yarımadası'ndaki Önemli Jeotermal Sistemlerle Olan İlişkileri

Özden S., Ateş Ö., Kaçar B., Enül D., Ürküt Y., Gül C.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 18. Çalıştayı, Muğla, Turkey, 5 - 07 November 2014, pp.46

IV. **Çavdarhisar (Kütahya) ve Yakın Civarının Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları ve Aktif Tektoniği, Batı Anadolu, Türkiye**

Özden S., Şahin G., Ateş Ö.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 17. Çalıştayı, Antalya, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.23

V. **08 Ocak 2013 Kuzey Ege (Mw= 6.2) Depreminin Bölgedeki Jeotermal Sistemler Üzerindeki Etkisi**

Ateş Ö., Özden S., Tutkun S. Z., Ürküt Y., Gül C.

Aktif Tektonik Araştırma Grubu 17. Çalıştayı, Antalya, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.38

VI. **Ganos Fayı Boyunca Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları, KB Türkiye**

Çınar Yıldız S., Özden S., Tutkun S. Z., Ateş Ö., Altuncu Poyraz S., Kapan Ürün S., Karaca Ö.

09 Ağustos 1912 Mürefte Depreminin (Mw=7.4) 100. Yıldönümü Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 13 - 15 September 2012, pp.172-174

VII. **Hıdırlar (Çanakkale) Jeotermal Sisteminin Hidrojeolojik ve Hidrojeokimyasal Özellikleri**

ATEŞ Ö., Baba A., TUTKUN S. Z.

5. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Turkey, 23 - 25 May 2012, pp.97-98

- VIII. **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
- IX. **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 Yıldız S., Fıratlıgil Akgün E., Akgün Y., Demirci A., Bekler T., et al.
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 15. Çalıştayı , Adana, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.53
- X. **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
- XI. **Kinematics of the Ganos Fault, NW Turkey: Implications Lateral Extrusion of the Anatolian Block Since Late Miocene**
Çınar Yıldız S., Tutkun S. Z., Özden S., Ateş Ö.
Tectonic Crossroads: Evolving Orogens of Eurasia-Africa-Arabia, Ankara, Turkey, 4 - 08 October 2010, pp.32
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **New Geological and Tectonic Findings on the Ganos Fault and Surroundings, NW Turkey**
Çınar Yıldız S., Tutkun S. Z., Özden S., Kapan Ürün S., Ateş Ö.
EGU General Assembly 2010, Vienna, Austria, 2 - 07 May 2010, pp.3234
- XV. **Hidden Earthquakes in the Gölcük-Kavaklı, Yenice-Gönen and Troy Faults, Palaeoseismological and Archaeoseismological Approach**
Pavlides 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
- XVI. **Late Cenozoic Stress Field Distribution in Biga Peninsula, NW Turkey**
Özden S., Bekler T., Tutkun S. Z., Kürçer A., Ateş Ö., Bekler F. N., Kalafat D.
EGU General Assembly 2009, Vienna, Austria, 19 - 24 April 2009, pp.8747
- XVII. **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
- XVIII. **Ganos Fayının kinematiki 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
- XIX. **The Environmental and Hydrogeochemical Properties of The Tuzla-Kestanbol-Hıdırlar Geothermal Sources, Turkey**
Baba A., Ateş Ö., Deniz O.
United Nations University, Geothermal Training Programme, Reykjavik, Iceland, 26 - 27 August 2008, pp.1-10
- XX. **Gökçeada'nın Jeolojik Özellikleri**
Özden S., Ateş Ö., Şengün F., Tunç İ. O., Erenoğlu O., Şanlıyüksel Yücel D., Avcıoğlu M., Ertekin C.
Gökçeada Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 26 - 27 August 2008, pp.47-58
- XXI. **Troy: New insights to the Homeric Landscape. Agenda and Abstracts**
Pavlides 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
- XXII. **Troy: The Homeric Landscape Revisited in the Light of Modern Morphotectonic and Palaeoseismological Research**
Pavlidis S., Chatzipetros A., Drivalari N., Michailidou A., Sboras S., Syrides G., Valkaniotis S., Vouvalidis K., Zervopoulou A., Tutkun S. Z., et al.
International Conference Studying, Modeling and Sense Making of Planet Earth, Mitilini, Greece, 1 - 08 June 2008, pp.64
- XXIII. **Troia Fayı'nın Morfotektonik Özellikleri ve Paleosismolojik Ön Çalışmalar, KB Türkiye**
Kürçer A., Tutkun S. Z., Pavlidis S., Chatzipetros A., Ateş Ö., Özden S., Uluggerli E. U., Gündoğdu N. Y., Bekler T., Syrides G., et al.
ATAG-10, Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, İzmir, Turkey, 2 - 04 November 2006, pp.60-62
- XXIV. **Kuzey Anadolu Fayı'nın Güney Kolu Üzerinde Yeralan Yenice-Gönen Fayı ve Yakın Civarındaki Geç Senozoyik Yaşlı Gerilme Durumları**
Özden S., Kürçer A., Ateş Ö., Tutkun S. Z.
ATAG-10 Bildiri Özleri Kitabı, İzmir, Turkey, 2 - 04 November 2006, pp.108-110
- XXV. **Orta-Kuzeybatı Biga Yarımadasındaki Termal Kaynakların Nadir Toprak Element (NTE) İçeriğinin Araştırılması**
Çetiner Z., Baba A., Ateş Ö.
II. Ulusal Jeokimya Sempozyumu, Bursa, Turkey, 2 - 04 November 2006, pp.5
- XXVI. **Morphotectonics of Troy Fault (NW Turkey)**
Tutkun S. Z., Pavlidis S., Chatzipetros A., Kürçer A., Ateş Ö., Valkaniotis S.
European Geosciences Union 2006, Vienna, Austria, 2 - 07 April 2006, pp.6536
- XXVII. **Quaternary Faulting Along The Yenice-Gönen Fault (NW Turkey)**
Pavlidis S., Tutkun S. Z., Chatzipetros A., Kürçer A., Ateş Ö., Valkaniotis S.
European Geosciences Union 2006, Vienna, Austria, 2 - 07 April 2006, pp.6399
- XXVIII. **The Yenice-Gönen Earthquake 1953 (Mw 7.2), NW Turkey: A Palaeoseismological Approach**
Pavlidis S., Chatzipetros A., Valkaniotis S., Tutkun S. Z., Kürçer A., Ateş Ö.
14th Meeting of the Association of European Geological Societies, Turin, Italy, 19 - 23 September 2005, pp.50
- XXIX. **Palaeseismological Investigation of 1953 (MW 7.2) Yenice-Gönen Earthquake Fault (MW Turkey)**
Pavlidis S., Tutkun S. Z., Chatzipetros A., Kürçer A., Ateş Ö., Valkaniotis S.
International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean: Active Tectonics of the Aegean, İstanbul, Turkey, 15 - 18 June 2005, pp.99
- XXX. **1953 Yenice-Gönen Deprem (Mw: 7.2) Fayında Paleosismolojik İlk Sonuçlar**
Kürçer A., Tutkun S. Z., Pavlidis S., Chatzipetros A., Ateş Ö.
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 11 - 17 April 2005, pp.123-124

Supported Projects

Özden S., Ateş Ö., Gündoğdu E., TUBITAK Project, Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2025

Ateş Ö., Özden S., Çınar Yıldız S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuşadası Körfezi Civarındaki Bazı Jeotermal Suların Hidrojeokimyasal Özellikleri ve Bölgenin Aktif Tektoniği, 2023 - 2024

Ateş Ö., Özden S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaburun Yarımadası'nda (İzmir-Batı Anadolu) Yer Alan Bazı Jeotermal Alanların Hidrojeokimyasal Özellikleri, 2023 - 2024

Ateş Ö., Özden S., Bekler T., Çınar Yıldız S., Project Supported by Higher Education Institutions, 6 Şubat 2023
Kahramanmaraş Depremlerine Ait Saha Verilerinin Oluşturulması, 2023 - 2023

Özden S., Demirci A., Ateş Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Muğla ili (GB Anadolu) Güneyinde Kalan Alanın Sismotektonik Özellikleri ve Alanda Yer Alan Bazı Jeotermal Alanların Hidrojeokimyasal Özellikleri, 2021 - 2023

ATEŞ Ö., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Söke-Germencik (Aydın) Civarındaki Jeotermal

Alanların Hidrojeokimyasal Özellikleri ve Aktif Tektonik İle İlişkisi, 2020 - 2022

ATEŞ Ö., ÖZDEN S., ÖZDEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İzmir ve Yakın Civarında Yer Alan Bazı Jeotermal Alanlarındaki Suların Hidrojeokimyası Çevresel Etkileri ve Depremlerle Olan İlişkileri, 2018 - 2022

BEKLER T., DEMİRCİ A., ATEŞ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzeybatı Ege Bölgesi Yerel Deprem Tomografisi ve Potansiyel Jeotermal Sahaların Araştırılması, 2019 - 2021

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

TUTKUN S. Z., ATEŞ Ö., ÇINAR S., Project Supported by Higher Education Institutions, Simav ve Kütahya Fayları Arasında Kalan Jeotermal Alanların Aktif Faylarla İlişkisi, 2010 - 2014

TUTKUN S. Z., ÖZDEN S., ATEŞ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarıköy-İnova ve Edincik Fayları'nın Tektonik Özellikleri ve Kinematığı, 2009 - 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

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

ÇETİNER S. Z., ATEŞ Ö., BABA A., ERTEKİN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Orta-Kuzeybatı Biga Yarımadası'ndaki Termal Kaynakların Nadir Toprak Element (NTE) İçeriğinin Araştırılması, 2006 - 2008

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

Scientific Refereeing

JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES (ONLINE), National Scientific Refreed Journal, April 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF PURE AND APPLIED SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, March 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, March 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, March 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, October 2017

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, September 2017

Metrics

Publication: 44

Citation (WoS): 43

Citation (Scopus): 31

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1