

## Asst. Prof. OZAN DENİZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 16007

**Email:** ozandeniz@comu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/ozandeniz>

**Address:** Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Çanakkale Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Enerji Yönetimi Bölümü Terzioğlu Yerleşkesi 17100 Çanakkale

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9984-9893

Yoksis Researcher ID: 124213

### Education Information

Doctorate, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2005 - 2010

Postgraduate, Çanakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2002 - 2005

Postgraduate, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2000 - 2002

Undergraduate, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 1994 - 2000

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Other, Climate Change and its Effect on Water Supplies - Issues of National and Global Security, North Atlantic Treaty Organization (NATO), 2010

Other, Workshop on "Environment and Resources", Association of Academics of Science in Asia (AASA), 2009

Education Management and Planning, Remote Sensing of the Hydrosphere METIER Graduate Training Course No. 6, Finnish Environment Institute (SYKE), 2008

Education Management and Planning, Fluid Geochemistry in Geothermal Exploration and Exploitation, Pamukkale Üniversitesi, 2007

Other, Wastewater Reuse-Risk Assessment, Decision-Making and Environmental Security, North Atlantic Treaty Organization (NATO), 2006

Education Management and Planning, Ekoloji Temelli Doğa Eğitimi, TÜBİTAK ve Kafkas Üniversitesi, 2006

Education Management and Planning, School on Climate Extremes, Euro Mediterranean Center for Climate Changes, 2006

Other, Groundwater and Ecosystems, North Atlantic Treaty Organization (NATO) Advanced Research Workshop (ARW), 2005

### Dissertations

Doctorate, Çanakkale Çan Çevresindeki Jeotermal Sistemlerin Hidrojeolojik ve Hidrojeokimyasal İncelenmesi, Dokuz Eylül University, 2010

Postgraduate, Çanakkale Yerleşim Alanı'nın Yeraltı Suyu Kalitesinin İncelenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2005

Postgraduate, Alaşehir İlçesi ve Çevresi'nin Jeolojisi ve Genç Tektoniği, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2002

## Research Areas

Geological Engineering, Applied Geology, Hydrogeology and Hidrology, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Enerji Yönetimi, 2018 - Continues

Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Jeoloji Mühendisliği, 2010 - 2018

Research Assistant, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2005 - 2010

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2002 - 2005

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Hydrochemical and Isotopic Composition of Tuzla Geothermal Field (Canakkale-Turkey) and its Environmental Impacts**  
Baba A., Yuce G., DENİZ O., Ugurluoglu D. Y.  
ENVIRONMENTAL FORENSICS, vol.10, no.2, pp.144-161, 2009 (SCI-Expanded)
- II. **Geochemical and radionuclide profile of Tuzla geothermal field, Turkey**  
BABA A., DENİZ O., ÖZCAN H., Erees S. F., CETİNER S. Z.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.145, pp.361-374, 2008 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of warfare waste on soil: a case study of Gallipoli Peninsula (Turkey)**  
Baba A., Deniz O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND POLLUTION, vol.22, no.6, pp.657-675, 2004 (SCI-Expanded)
- IV. **The impact of an open waste disposal site on soil and groundwater pollution**  
BABA A., Kavdir Y., DENİZ O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND POLLUTION, vol.22, no.6, pp.676-687, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Hydrochemical and Bacteriological Status of a High Altitude Karstic Cave Stream (Güvercinkaya Cave: Çanakkale, Turkey) with Aquatic Macroinvertebrates Findings**  
ODABAŞI D. A., ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ELİPEK B. Ç., ARSLAN N., ÖZBEK O., ÖZALP B.  
Çanakkale Onsekiz Mart University Journal of Marine Sciences and Fisheries, vol.5, no.1, pp.26-38, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **EVALUATION OF EFFECTS OF ORIENTATION ANGLE AND MOUNTING POSITION OF PV MODULES IN ENERGY OUTPUT FOR DIFFERENT LONGITUDES**  
EVRAN S., DENİZ O.  
International Journal of Engineering and Innovative Research, vol.2, no.1, pp.54-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **PRODUCTION AND CONSUMPTION TRENDS OF NATURAL GAS OF TURKMENISTAN THE YEARS FROM 2009 TO 2019**  
Vepayev A., DENİZ O.  
Journal of Scientific Perspectives", "Volume 4, Issue 4, vol.4, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

**IV. INVESTIGATION OF PEAK POWER AND TECHNOLOGY OF PHOTOVOLTAIC IN ENERGY OUTPUT ACCORDING TO SYSTEM LOSS**

EVREN S., DENİZ O.

International Journal of Engineering and Innovative Research, vol.2, no.1, pp.1-7, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

**V. Çan Jeotermal Alanının Hidrojeokimyasal ve Hidrojeolojik İncelenmesi**

DENİZ O., Baba A., Tarcan G.

TÜRKİYE JEOLJİ BÜLTENİ, no.53, pp.159-184, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

**I. UMUT KAYNAĞI OLARAK DOĞAL KAYNAKLAR VE YERBİLİMLERİ**

ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.

in: YAŞAM BİLİMLERİNDE RİSK, KAYGI VE UMUT ÜZERİNE YAZILAR Editör, Doç. Dr. Özlem YAYINTAŞ, Editor, Rating Academy Yayınları, Çanakkale, pp.11-28, 2018

**II. Observed Variability Standardized Precipitation Index in Turkey**

Acar Z., Gönençgil B., Deniz O.

in: Energy and Clean Technologies, Collett, J.L., Dall'xxO, G., He, P., Editor, Sgem World Scientific Events, Albena, pp.483-490, 2016

**III. Çanakkale İli Jeotermal Alanlarının Hidrojeoloji ve Termal Turizm Açısından Değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ACAR Z.

in: Çanakkale Turizm Zirvesi 2012, Çalışkan V., Editor, Çanakkale Valiliği, Çanakkale, pp.127-146, 2012

**IV. Çanakkale İli Jeotermal Alanlarının Hidrojeoloji Ve Termal Turizm Açısından Değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ACAR DENİZ Z.

in: Çanakkale Turizm Zirvesi 2012, , Editor, Çanakkale Valiliği, Çanakkale, pp.127-146, 2012

**V. Investigation of discharge of fresh water in the Çanakkale Strait (Dardanelles-Turkey)**

BABA A., DENİZ O., TÜRKOĞLU M., ÖZCAN H.

in: Environmental Security in Harbors and Coastal Areas, I. Linkov, G.A. Kiker and R.J. Wenning,, Editor, Springer, Netherlands, pp.421-427, 2007

**VI. Investigation of Discharge of Fresh Water in the Canakkale Strait (Dardanelles-Turkey)**

BABA A., DENİZ O., TÜRKOĞLU M., ÖZCAN H.

in: Environmental Security in Harbors and Coastal Areas, Igor Linkov, Gregory A. Kiker, Richard J. Wenning , Editor, Springer, Dordrecht, pp.421-427, 2007

**VII. Investigation of discharge of fresh water in the Canakkale Strait (Dardanelles-Turkey)**

Baba A., Deniz O., Türkoğlu M., Özcan H.

in: Environmental Security in Harbours and Coastal Areas, Linkov, I., Kiker, G., A. and Wenning, R., J., Editor, Springer, Dordrecht, pp.421-427, 2007

**VIII. Effects of mining activities on water around the Canakkale Plain**

Baba A., DENİZ O., Gülen Ö.

in: Wastewater Reuse-Risk Assessment, Decision-Making and Environmental Security, Zaidi M.K., Editor, Springer, Dordrecht, pp.3-10, 2007

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Güzelyalı (Çanakkale) Heyelanlarının Aktif Tektonizma ile İlişkisi.**

Kürçer A., DENİZ O., Baba A., BOZCU M.

ATAG, 9, Sivas, Turkey, pp.42

**II. Güzelyalı (Çanakkale) Heyelanlarının Aktif Tektonizma ile İlişkisi.**

Kürçer A., DENİZ O., Baba A., BOZCU M.

ATAG, 9, Sivas, Turkey, pp.42

- III. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, Çanakkale, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.100-101
- IV. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, Çanakkale, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.100-101
- V. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, Çanakkale, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.100-101
- VI. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., ULUGERGERLİ E. U., DENİZ O., YAŞAR C.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, 19 - 21 April 2018
- VII. **Natural Resources and Earth Sciences As a Source of Hope**  
ÇALIK A., DENİZ O., YAŞAR C., ULUGERGERLİ E. U.  
2. International Rating Academy Congress on Hope, Çanakkale, Turkey, 19 - 21 April 2018, pp.100-101
- VIII. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale)**  
ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., Arslan N., ÖZALP H. B., Kedioğlu Ç., Turunen H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.8
- IX. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale)**  
ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., Arslan N., ÖZALP H. B., Kedioğlu Ç., Turunen H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.8
- X. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale)**  
ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., Arslan N., ÖZALP H. B., Kedioğlu Ç., Turunen H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.8
- XI. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale).**  
ODABAŞI D. A., ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., ARSLAN N., ÖZALP H. B., Kediuglu Ç., TURUNEN H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.166
- XII. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale)**  
ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., Arslan N., ÖZALP H. B., Kedioğlu Ç., Turunen H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.8
- XIII. **First Findings for Aquatic Ecosystem of Güvercinkaya Cave (Kazdağı: Çanakkale)**  
ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., ÇAKIR F., ÖZBEK O., Arslan N., ÖZALP H. B., Kedioğlu Ç., Turunen H. M.  
Ecology Symposium 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.8
- XIV. **Using Facilities And Potential Of Geothermal Resources In The Canakkale Province NW Turkey**  
DENİZ O., ACAR DENİZ Z.  
EGU General Assembly 2016, 17 - 22 April 2016
- XV. **Geogenic Groundwater Contamination: A Case Study Of Canakkale - Western Turkey**  
DENİZ O., ÇALIK A.  
European Geosciences Union General Assembly 2016, Viyana, Austria, 17 - 22 April 2016, vol.1, pp.1
- XVI. **OBSERVED VARIABILITY STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX IN TURKEY**  
Deniz Z. A., DENİZ O., Gonencgil B.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2016, pp.483-490
- XVII. **FEASIBILITY STUDY OF THE KOCABASLAR GEOTHERMAL FIELD (LAPSEKI/CANAKKALE/TURKEY)**  
DENİZ O., Bozcu M., ATEŞ Ö.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaria, 30 June - 06 July 2016, pp.383-387
- XVIII. **Sarıçay Çanakkale Havzasında Ayrılmış Kayaçlardan Çıkan Su Kaynaklarının İçme Suyu Standartları Bakımından Değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ÇALIK A.  
Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Turkey, 12 - 15 November 2015

- XIX. Sarıçay (Çanakkale) Havzasında Ayrışmış Kayaçlardan çıkan Su Kaynaklarının İçme Suyu Standartları Bakımından Değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ÇALIK A.  
Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.69-70
- XX. Sarıçay (Çanakkale) Havzasında Ayrışmış Kayaçlardan çıkan Su Kaynaklarının İçme Suyu Standartları Bakımından Değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ÇALIK A.  
Uluslararası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Turkey, 12 - 15 November 2015, pp.69-70
- XXI. Su - Kayaç İlişkisinin Sarıçay(Çanakkale)Havzası Doğu Kesimindeki Yeraltı Suyu Kalitesine Etkisi**  
DENİZ O., ÇALIK A.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.172-173
- XXII. Su - Kayaç İlişkisinin Sarıçay(Çanakkale)Havzası Doğu Kesimindeki Yeraltı Suyu Kalitesine Etkisi**  
Deniz O., Çalık A.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 10 April 2015, pp.172-173
- XXIII. Çan (Çanakkale) Havzasındaki Soğuk Yeraltı Sularının Hidrojeolojik ve Hidrojeokimyasal Özellikleri**  
DENİZ O., Baba A., Tarcan G.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 18 April 2014, pp.338-339
- XXIV. Investigations Of The Source Of Arsenic in Groundwater Around The Ayyacik District (Canakkale – Turkey)**  
DENİZ O., Baba A., Erdin N. A.  
EGU General Assembly 2014, Viyana, Austria, 1 - 04 April 2014, vol.16, pp.1
- XXV. A Project of Health Tourism in Mount Ida: A Regional Deveopment Suggestion**  
İbrahimov A., ÖZÖZEN KAHRAMAN S., ÇALIŞKAN V., SARIŞ F., DENİZ O., ACAR Z.  
Kırsal Bölgelerde Ekonomik Kurum ve Yapıların Modernizasyonu,Teori ve Uygulamalar Uluslar arası Kongresi, Rostov, Russia, 10 - 11 October 2013, pp.45-46
- XXVI. A Project of Health Tourism in Mount Ida: A Regional Deveopment Suggestion**  
İbrahimov A., ÖZÖZEN KAHRAMAN S., ÇALIŞKAN V., SARIŞ F., DENİZ O., ACAR Z.  
Kırsal Bölgelerde Ekonomik Kurum ve Yapıların Modernizasyonu,Teori ve Uygulamalar Uluslar arası Kongresi, Rostov, Russia, 10 - 11 October 2013, pp.45-46
- XXVII. A Project of Health Tourism in Mount Ida: A Regional Deveopment Suggestion**  
İbrahimov A., ÖZÖZEN KAHRAMAN S., ÇALIŞKAN V., SARIŞ F., DENİZ O., ACAR Z.  
Kırsal Bölgelerde Ekonomik Kurum ve Yapıların Modernizasyonu,Teori ve Uygulamalar Uluslar arası Kongresi, Rostov, Russia, 10 - 11 October 2013, pp.45-46
- XXVIII. Çanakkale bölgesindeki sıcak su kaynaklarının hidrojeokimyasal özellikleri ve kullanım olanakları**  
DENİZ O., Baba A.  
Türkiye'de Jeotermal Kaynaklar Arama ve Uygulamalar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 09 November 2012, pp.27
- XXIX. Çanakkale İli jeotermal alanlarının hidrojeoloji ve termal turizm açısından değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ACAR Z.  
Çanakkale Turizm Zirvesi 2012, Çanakkale, Turkey, 27 January 2012, pp.127-146
- XXX. Çanakkale İli jeotermal alanlarının hidrojeoloji ve termal turizm açısından değerlendirilmesi**  
DENİZ O., ACAR Z.  
Çanakkale Turizm Zirvesi 2012, Çanakkale, Turkey, 27 January 2012, pp.127-146
- XXXI. Relationship between groundwater level and climate change: case study: Canakkale, Turkey**  
DENİZ O., Baba A.  
NATO ARW on climate change and its effects on water resources-issues of national and global security, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2010, pp.59
- XXXII. Kazdağları Kuzeydoğusunda Bulunan Soğuk Su Kaynaklarının İzotopik Özellikleri**  
BABA A., DENİZ O., ŞANLIYÜKSEL YÜCEL D.  
III. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 13 - 17 October 2008, pp.1-12
- XXXIII. Kazdağları kuzey doğusunda bulunan soğuk su kaynaklarının izotopik özellikleri**

- Baba A., DENİZ O., ŞANLIYÜKSEL D.  
3. Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 13 - 17 October 2008, pp.1-12
- XXXIV. **The environmental and hydrogeochemical properties of the Tuzla-Kestanbol-Hıdırlar Geothermal Sources, Turkey**  
Baba A., ATEŞ Ö., DENİZ O.  
UNU GTP 30th Anniversary Workshop, Reykjavik, Iceland, 26 - 27 August 2008, pp.1-10
- XXXV. **Tuzla sıcak su kaynaklarının kontrolsüz boşalımlarının çevreye etkileri: Tuzla jeotermal örneği**  
Baba A., Yüce G., DENİZ O., Uğurluoğlu D., ÖZCAN H.  
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 March 2008, pp.19-21
- XXXVI. **Tuzla sıcak su kaynaklarının kontrolsüz boşalımlarının çevreye etkileri: Tuzla jeotermal örneği**  
Baba A., Yüce G., DENİZ O., Uğurluoğlu D., ÖZCAN H.  
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 24 - 28 March 2008, pp.19-21
- XXXVII. **Çanakkale-Çan Jeotermal Alanının hidrojeolojik ve hidrojeokimyasal incelenmesi**  
DENİZ O., Tarcan G., Baba A.  
Çukurova Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2007, pp.9-10
- XXXVIII. **Bardakçılar (Çan-Çanakkale) sıcak su kaynağının hidrojeokimyası**  
DENİZ O., Baba A., Tarcan G.  
TMMOB Jeotermal Kongresi, Ankara, Turkey, 21 - 24 October 2007, pp.265-274
- XXXIX. **Kocabaşlar Jeotermal Alanı (Lapseki-Çanakkale) ve çevresinin hidrojeokimyasal ve izotopik incelenmesi**  
DENİZ O., Baba A., ŞANLIYÜKSEL D.  
Lapseki Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 25 - 27 June 2007, pp.146-155
- XL. **Investigation of discharge of fresh water in the Canakkale strait (Dardanelles Turkey)**  
BABA A., DENİZ O., TÜRKOĞLU M., ÖZCAN H.  
NATO Advanced Research Workshop on Management Tools for Port Security, Critical Infrastructure, and Sustainability, Thessaloniki, Greece, 01 March 2005, pp.421-423
- XLI. **Çanakkale Ovası'nın yeraltı suyu seviyesinde 1994-2004 yılları arasındaki değişimlerin yorumu**  
DENİZ O., Baba A.  
30. Yıl Fikret Kurtman Jeoloji Sempozyumu Bildiri Özleri Kitabı, Konya, Turkey, 20 - 23 September 2006, pp.159-160
- XLII. **Çanakkale Ovasının litolojik özelliklerinin yeraltısuyu açısından değerlendirilmesi**  
DENİZ O., Baba A.  
Mühendislik Jeolojisinde Çağdaş Uygulamalar Sempozyumu, Denizli, Turkey, 25 - 27 May 2006, pp.329-336
- XLIII. **The groundwater characteristics of the Canakkale Plain, Turkey.**  
DENİZ O., Baba A.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Region 2005, İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2005, pp.197
- XLIV. **Hydrogeological assessment of the geothermal fields in Canakkale Province**  
DENİZ O., Baba A., Tarcan G.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Region 2005, İzmir, Turkey, 4 - 07 October 2005, pp.197-198
- XLV. **Güzelyalı (Çanakkale) Heyelanlarının Aktif Tektonizma ile İlişkisi**  
Kürçer A., DENİZ O., Baba A., BOZCU M.  
ATAG-9: Aktif Tektonik Araştırma Grubu 9. Toplantısı, Sivas, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.42-43
- XLVI. **Güzelyalı (Çanakkale) Heyelanlarının Aktif Tektonizma ile İlişkisi**  
Kürçer A., DENİZ O., Baba A., BOZCU M.  
ATAG-9: Aktif Tektonik Araştırma Grubu 9. Toplantısı, Sivas, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.42-43
- XLVII. **Ophiolites resting above the Gediz detachment and their tectonic significance: Field and geochemical evidence from Alaşehir area, Southwest Turkey**  
Sözbilir H., Bozkurt E., Winchester J., DENİZ O.  
International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean: Active Tectonics of the Aegean Region,

İstanbul, Turkey, 15 - 18 July 2005, pp.70

- XLVIII. **Ege Denizi ve Tuzladaki jeotermal sularda analitik metotlar ile bor (B2O3) tayini ve çevresel etkisi**  
Doğan A., YILMAZ S., Baba A., DENİZ O.  
I.Ulusal Bor Çalıştayı Bildiriler Kitabı, Ankara, Turkey, 25 - 29 April 2005, pp.357-361
- XLIX. **Environmental impact by spill of geothermal fluids at the geothermal field of Tuzla Canakkale Turkey**  
BABA A., ÖZCAN H., DENİZ O.  
World Geothermal Congress, Antalya, Turkey, 24 - 29 April 2005, pp.1-8
- L. **Investigation of discharge of fresh water in the Çanakkale Strait Dardanelles Turkey**  
BABA A., TÜRKOĞLU M., ÖZCAN H., DENİZ O.  
Environmental Security in Harbour and Coastal Areas: Managent Using Comparative Risk Assesment and Multi-criteria Decision Analysis, NATO Advance Research Workshop, Thessaloniki, Greece, 20 - 24 April 2005, vol.1, pp.2
- LI. **Çanakkale İlinin çevre problemleri**  
Karshoğlu E., Baba A., DENİZ O.  
V. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bolu, Turkey, 5 - 08 October 2004, pp.513-538
- LII. **Çanakkale Kenti Yeni Yerleşim Alanının Yerleşime Uygunluğunun İncelenmesi**  
Baba A., Kaya M. A., TUTKUN S. Z., DENİZ O., ŞENGÜL ULUOCAK E., GÜRÇAY S.  
Türkiye Jeoloji Kurultayı, Turkey, 14 - 20 April 2003

## Other Publications

- I. **To determine the reservoir location by applying passive seismic method (SPAC) in geothermal field: Ezine-Kestanbol Area (<http://muhendislik.comu.edu.tr/arsiv/haberler/fakultemiz-jeofizik-muhendisligi-bolumunden-dr-ozl-r196.html>)**  
Karagöz Ö., Deniz O.  
Presentation, pp.1-10, 2018

## Expert Reports

- I. **CENAL Power Plant, Port, Ash Storage Area and Deep Sea Project**  
Başar H., Doğangün A., Cindoruk S. S., Türkoğlu M., Deniz O., Özelkan E., Çetinkaya S.  
Çanakkale İdari Mahkemesi, pp.64, Çanakkale, 2018
- II. **TEKNİK BİLİRKİŞİ RAPORU**  
BAŞAR H., Doğangün A., Cindoruk S., TÜRKOĞLU M., ÖZELKAN E., DENİZ O., Çetinkaya S.  
Çanakkale İdari Mahkemesi, pp.67, Çanakkale, 2018

## Supported Projects

Kurt A., Avcı S., Deniz O., EU Supported Other Project, Solar School, 2023 - 2024

DENİZ O., ÇALIK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kestanbol Çanakkale Jeotermal Alanındaki Suların Hidrojeokimyasının ve Kabuklaşmanın Mineralojisinin Araştırılması, 2017 - 2021

Deniz O., Çalık A., TUBITAK Project, Sarıçay (Çanakkale) Havzasının hidrojeoojisi ve su - kayaç etkileşiminin araştırılması, 2014 - 2017

ODABAŞI D. A., SAĞIR ODABAŞI S., DENİZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale İli (Biga Yarımadası) Tatlısu Hydrobiidae (Gastropoda Rissoidea) Faunasının Araştırılması, 2015 - 2016

DENİZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayvacık (Çanakkale) ve Çevresindeki Su Kaynaklarında Arseniğin Kaynağı, 2010 - 2014

## **Metrics**

Publication: 78

Citation (WoS): 59

Citation (Scopus): 63

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

## **Non Academic Experience**

Other Public Institution, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü