

Asst. Prof. OZAN DENİZ

Personal Information

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

Education Information

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

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

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

Under Graduate, 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

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

Post Graduate, Alaşehir İlçesi ve Çevresi'nin Jeolojisi ve Genç Tektoniği, Çanakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2002

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakütesi, Jeoloji Mühendisliği, 2010 - Continues

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

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

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- 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 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Geochemical and radionuclide profile of Tuzla geothermal field, Turkey**
BABA A., DENİZ O., ÖZCAN H., Erees S. F. , CETINER S. Z.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.145, pp.361-374, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- 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 (Journal Indexed in SCI)

Books & Book Chapters

- I. **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 Seientefic Events, Albena, pp.483-490, 2016
- II. **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
- III. **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
- IV. **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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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
- II. **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

- III. **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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **The environmental and hydrogeochemical properties of the Tuzla-Kestanbol-Hidirlar geothermal sources, Turkey**
BABA A., ATEŞ Ö., DENİZ O.
30th Aniversary Workshop, United Nations University, Geothermal Training Programme, 26 - 27 August 2008, pp.1-10
- IX. **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
- X. **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
- XI. **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
- XII. **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

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

Supported Projects

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

Citations

Total Citations (WOS):37

h-index (WOS):3

Non Academic Experience

Other Public Institution, Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü