

Arş.Gör.Dr. GİZEM ERKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7700](tel:+903122977700) Dahili: 6454

E-posta: gizems@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/gizems>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji/Hidrojeoloji, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji/Hidrojeoloji, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji/Hidrojeoloji, Türkiye 1999 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Konya kapalı havzası (Orta Anadolu) geç pleyistosen-holosen ikliminin dikit kayıtları ile kurgulanması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Mağara Çökellerinin İz Element İçeriğinden Paleoiklim Koşullarının Belirlenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Uygulamalı Jeoloji, Hidrojeoloji ve Hidroloji, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Late Pleistocene-Holocene climatic implications of high-resolution stable isotope profiles of a speleothem from south-central Anatolia, Turkey**
ERKAN G., BAYARI C. S., Fleitmann D., Cheng H., Edwards L., Ozbakir M.
JOURNAL OF QUATERNARY SCIENCE, cilt.37, sa.3, ss.503-515, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Comparison of Classical and Bayesian Structural Equation Models Through Ordered Categorical Data: A Case Study of Banking Service Quality**
Erkan G., Dogan M., Tatlidil H.
Gazi University Journal of Science, cilt.36, sa.3, ss.1392-1402, 2023 (ESCI)
- II. **The Determination of the Affecting Factors of the Number of Babies Born Alive in Multiple Pregnancies with Poisson Models**
ERKAN G., EVKAYA Ö. O., TÜRKAN S.
Türkiye Klinikleri Biyoistatistik Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.222-229, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **GAZİPAŞA (ANTALYA) KIYI OVASI AKİFERİNİN İZOTOP VE HİDROKİMYASAL HİDROJEOLojİK MODELİ**
bozan Ç., AVCI P., ÖZYURT N. N., ERKAN G., BAYARI C. S.
Uluslararası Katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, cilt.1, ss.284-285
- II. **Tritiyum Tritiyojenik Helyum 3 Yöntemi ile Demre Ovasındaki Yeraltısu Y Besleniminin İncelenmesi**
ÖZYURT N. N., AVCI P., BAYARI C. S., ERKAN G.
4. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2015

Desteklenen Projeler

ERKAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Holocene solar cycles revealed by spectral analysis of a stalagmite del180 record from central-southern Anatolia, Turkey (Orta-güney Anadolu diki del180 kaydı spektral analizi ile Holosen solar döngülerinin belirlenmesi), 2017 - 2017

BAYARI C. S., AVCI P., ERKAN G., TOPUZ B., Bozan Ç., ÖZYURT N. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gazipaşa (Antalya) Kıy Ovasının hidrojeolojik İncelemesi, 2015 - 2016

ÖZYURT N. N., Kaya Ö. A., ERKAN G., Amil A., AVCI P., TOPUZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Altınova Akiferinde Antalya Yeraltısu Kökeninin Çevresel İzleyici ve Hidrokimya Teknikleri ile Araştırılması, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 5