

Arş.Gör. AHMET ŞENER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 1000](tel:+902623031000) Dahili: 3164

E-posta: ahmet.sener@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/ahmet.sener>

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi Umuttepe Yerleşkesi Mühendislik Fakültesi A Blok 1. Kat Jeoloji Mühendisliği Bölümü 4100 İzmit/Kocaeli

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2016 - 2018

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeofizik Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Menekşe karst platosu yer altı suyu beslenme karakteristiğinin doğru akım özdirenç yöntemleriyle araştırılması, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

Yüksek Lisans, Yuvacık baraj havzası (Kocaeli) karst akiferinin beslenme-boşalım mekanizması ve yer altı suyu akım dinamikleri, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

Araştırma Alanları

Uygulamalı Jeofizik, Elektro Magnetik ve Elektrik Yöntemler, Hidrojeoloji ve Hidroloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Determination of recharge, storage and flow characteristics of a karst aquifer using multi-method approaches (Kocaeli, Turkey)**

Sener A., Yolcubal İ., Sangu E.

HYDROGEOLOGY JOURNAL, cilt.28, sa.6, ss.2141-2157, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Büyükçekmece göl havzasında bulunan yeraltısularının köken, beslenme ve dolaşım karakteristiklerinin çevresel izotop verileri ile değerlendirilmesi**
Yolcubal İ., Şener A., Sanğu E., Güneş K., Beşiktaş M.
5. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2019, ss.246-260
- II. **Büyükçekmece göl havzası soğucak karst akiferinin koruma alanlarının belirlenmesi ve yeraltısuyu kalitesini etkileyen antropojenik baskıların değerlendirilmesi**
Yolcubal İ., Şener A., Sanğu E.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.175-177
- III. **Karasu (Sakarya) kıyı akiferinde deniz suyu girişim etkisinin hidrojeokimyasal değerlendirilmesi**
Yarımbaş M., Gündüz Ö. C. , Şener A., Yolcubal İ.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.110-111
- IV. **Bahçecik (Ulus-Bartın) içme suyu kaynağının kökeninin ve beslenme-boşalım mekanizmasının belirlenmesi**
Karamürsel E., Şener A., Kırmızıtaş H., Sanğu E., Yolcubal İ.
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.188-190
- V. **Karst akiferlerinin koruma alanlarının belirlenmesine yönelik çalışmalarda kare dizilim ve çoklu elektrot rezistivite yöntemlerinin kullanılması: Menekşe karst platosu (Yuvacık, Kocaeli) örneği**
Şener A., Pekşen E., Yolcubal İ.
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 23 - 27 Temmuz 2018, ss.369-370
- VI. **Recharge-discharge mechanism and groundwater flow dynamics of karst aquifer in the watershed of Yuvacık dam (Kocaeli, Turkey)**
Şener A., Yolcubal İ., Sanğu E.
2nd IWA Regional Symposium on Water, Wastewater and Environment, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Mart 2017, ss.491-500

Desteklenen Projeler

Yolcubal İ., Çiftçi E., Sanğu E., Şener A., Teknopark, Çıldır Gölü Havza Koruma Planı ve Özel Hüküm Belirleme Projesi Kapsamında Jeoloji, Hidrojeoloji ve YAS Hidrolojisi Çalışmaları, 2018 - 2020

Yolcubal İ., Çiftçi E., Sanğu E., Şener A., Teknopark, Büyükçekmece Gölü Havzası Özel Hüküm Belirleme Projesi Kapsamında Jeoloji, Hidrojeoloji ve YAS Hidrolojisi Çalışmaları, 2016 - 2018

Yolcubal İ., Şener A., Gündüz Ö. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yuvacık Baraj Havzasında Yer Alan Karstik Kaynak Sularının Beslenme Alanlarının, Yeraltısuyu Akım Yollarının ve Dinamiğinin Boya İzleme Deneyleri ile Belirlenmesi, 2016 - 2017