

Kimlik Bilgileri

Adı Soyadı: ÇİĞDEM CEYLAN
E-Posta: cigdem.ceylan@ozal.edu.tr
Telefon (Dahili): (532)2268710

**Eğitim Bilgileri**

Mezuniyet Bilgileri	Üniversite Fakülte/Enstitü	Bölüm/Anabilim
Lisans	Hacettepe Üniversitesi / Mühendislik Fak.	Jeoloji Mühendisi
Yüksek Lisans	İnönü Üniversitesi/ Mühendislik Fak.	Maden Müh. / Genel Jeo. ABD.
Doktora	İnönü Üniversitesi/ Mühendislik Fak.	Maden Müh. / Genel Jeo. ABD.
Yabancı Dil Bilgileri	68,75 (YÖKDİL)	

Kadro Bilgileri

Fakülte/YO/MYO/vb.	Mühendislik Fakültesi
Bölümü / Uzmanlık Alanı	İnşaat Mühendisliği
Anabilim Dalı	İnşaat Mühendisliği
Kadro Unvanı	Dr. Öğretim Üyesi
Verdiği Dersler	Zemin Mekaniği Giriş, Zemin Mekaniği I-II, Mesleki Uygulamalar, Zemin Sondajları, Yapısal Jeoloji, Sondaj Teknolojisi

Bilimsel Çalışmalar**A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

- CEYLAN Çiğdem, ÖNAL Mehmet (2018). Investigation of The Effects of Detonations Near The Battalgazi Campus of İnönü University, Malatya, Turkey on Soil Shallowdepth. E-Journal of New World Sciences Academy, 13(3), 258-267., Doi: 10.12739/NWSA.2018.13.3.1A0417 (Yayın No: 4341847)
- CEYLAN Çiğdem, ÖNAL Mehmet (2020). Correlations between SPT, PMT and MASW on Quaternary Alluvial – Fluvial Sediments In Battalgazi, Malatya, Turkey. NATURENGS MTU Journal of Engineering and Natural Sciences 1:2 (2020) 39-53, DOI: 10.46572/nat.2020.15

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

- PEKTAŞ Abdulkadir, ÜNLÜ Taner, BALER Serdar, KIZILKAYA Nilgün, CEYLAN Çiğdem (2020). Kuluncak (Malatya) Kuzeyinin ve Batısının Maden Potansiyeli. 2.Uluslararası Malatya Uygulamalı Bilimler Kongresi, 24 Nisan 2020, ISBN: 978-605-7811-58-5, S: 52-63.
- CEYLAN Çiğdem (2020). Yerleşim Alanı ve Zemin İlişkisi Açısından Malatya İli Depremselliği. 2.Uluslararası Malatya Uygulamalı Bilimler Kongresi, 24 Nisan 2020, ISBN: 978-605-7811-58-5, S: 75-87
- GENÇ Mehmet, DAĞDEVİREN Çiğdem, FENERLİ Cenk, KIZILKAYA Nilgün, ÖNAL Mehmet

- (2016). Hekimhan Malatya Doğal Zeolit Katkılı Betonun Mekanik ve Durabilite Özellikleri. 8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, 263-270. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2908833)
4. ÖNAL Mehmet, DEPCİ Tolga,CEYLAN Çiğdem, KIZILKAYA Nilgün (2016). The Zeolite Deposit of Hekimhan in the Malatya Basin. World Multidisciplinary Earth Science Symposium, WMESS, 44, 42011, Doi: 10.1088/1755-1315/44/4/042011 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4342066)
5. SARICI ÖZDEMİR Çiğdem, AKSOĞAN KORKMAZ Aydan, CEYLAN Çiğdem (2015). Elbistan Termik Santral Atığının HCl ve NaOH ile Modifikasyonu. 9. Uluslararası Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, 1(9), 225-228. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:2931834)

C. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildirimler:

1. Yağmur Mustafa, CEYLAN ÇİĞDEM, PEKTAŞ Abdülkadir, GÜLTEKİN Ali, ÜNVER Eren (2016). İş Kazalarının Nedenleri İle Sondajda Yaşanan İş Kazalarının Nedenleri Arasındaki Benzerlikler. 3. Sondaj Sempozyumu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2931874)
2. Pektaş Abdülkadir, CEYLAN ÇİĞDEM, KIZILKAYA NİLGÜN, GENÇ MEHMET (2016). Sondaj Teknikerliği Eğitiminde Bir Uygulama Örneği. 3. Sondaj Sempozyumu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2931855)
3. Yağmur Mustafa, CEYLAN ÇİĞDEM, GÜLTEKİN Ali, ÜNVER Eren (2016). Sondajda Meydana Gelen İş Kazası Sonrası Hazırlanan Bilirkişi Raporları Değerlendirilmesine Örnek. 3. Sondaj Sempozyumu (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2931890)
4. AKSOĞAN KORKMAZ AYDAN, DAĞDEVİREN ÇİĞDEM, SARICI ÖZDEMİR ÇİĞDEM (2015). ELBİSTAN TERMİK SANTRALİ UÇUCU KÜL KARAKTERİZASYONU VE ADSORPSİYON UYGULAMALARI. 19. KÖMÜR KONGRESİ (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2848750)
5. DAĞDEVİREN ÇİĞDEM, EREN SARICI DİDEM, ÖNAL MEHMET (2015). MALATYA GÜNEYİNDE BULUNAN KOLTİK KİREÇTAŞININ AGREGA OLARAK KULLANILABİLİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI. 7. ULUSAL KIRMATAŞ SEMPOZYUMU (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2848740)
6. DAĞDEVİREN ÇİĞDEM, AKSOĞAN KORKMAZ AYDAN,SARICI ÖZDEMİR ÇİĞDEM (2014). BOYA ADSORPSİYONUNDA BENTONİT KİLİNİN KULLANILABİLİRLİLİĞİNİN İNCELENMESİ. 11. ULUSAL KİMYA MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ (/)(Yayın No:2848739)

Proje Çalışmaları

1. Elbistan Termik Santral Atıklarından Zeolit Sentezi ve Adsorpsiyon Uygulamaları, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:AKSOĞAN KORKMAZ AYDAN,Araştırmacı:CEYLAN ÇİĞDEM,Yürütücü:SARICI ÖZDEMİR ÇİĞDEM, , 01/10/2013 27/12/2015 (ULUSAL)
2. Battalgazi Kampüs Alanı Geoteknik ve Sedimantolojik Özelliklerinin İnceşlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 04/01/2013 - 03/03/2016 (ULUSAL)
3. İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ HEKİMHAN MEHMET EMİN SUNGUR MESLEK YÜKSEKOKULU MADEN TEKNOLOSİ LABORATUVARI ALT YAPI PROJESİ, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ÖNAL MEHMET,Araştırmacı:PEKTAŞ ABDULKADİR,Araştırmacı:KIZILKAYA NİLGÜN,Araştırmacı:GENÇ MEHMET,Araştırmacı:CEYLAN ÇİĞDEM, , 05/03/2015 - 05/09/2016 (ULUSAL)