

Öğr. Gör. Dr. CEMALİYE ŞEFLEK

Kişisel Bilgiler

E-posta: cergin@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/sergin>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Maden Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2019

Yüksek Lisans, University of Exeter, Engineering, Minerals Engineering, Birleşik Krallık 2009 - 2010

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mimarlık Mühendislik, Maden Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2008

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Cevher Hazırlama, Kırma, Öğütme, Boyutlandırma, Proses ve Tesis Tasarımı , Kimyasal-Biyolojik Kazanma Teknikleri ve Cevher Hazırlama , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Aladağ Meslek Yüksekokulu, Madencilik Ve Maden Çıkarma Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Kimya, Ön Lisans, 2014 - 2015

Matematik, Ön Lisans, 2014 - 2015

Topoğrafya, Ön Lisans, 2014 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Microwave-Assisted Grinding of Bolcardag (Nigde, Turkey) Gold Ore and Enhanced Cyanide Leachability**
ŞEFLEK C., BAYAT O.
METALLURGICAL RESEARCH & TECHNOLOGY, cilt.115, sa.5, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- CHARACTERIZATION OF ESKİSEHIR (TURKEY) SEPIOLITE**
BAYAT O., ERGİN C., ALTINÇELEP Z., YAPICI N.
Clay Science, cilt.19, ss.91-98, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DESULFURIZATION OF SORGUN YOZGAT LIGNITE COAL WITH MICROWAVE IRRADIATION AND HNO₃ LEACHING**
ŞEFLEK C., BAYAT O.
XVII BALKAN MINERAL PROCESSING SEMP., 1 - 03 Kasım 2017
- II. **Desulfurization of sorgun, yozgat lignite coal with microwave irradiation and HNO₃ leaching**
ŞEFLEK C., BAYAT O.
. XVII. Balkan Mineral Processing Congress (BMPC 2017), Antalya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, ss.73-76
- III. **KROMİT ZENGİNLEŞTİRME TESİSİ ARTIKLARININ GERİ KAZANIMI ÜZERİNE DENEYSEL BİR ÇALIŞMA: ADANAALADAĞ ÖRNEĞİ**
ERGİN C., TOP S., Eryılmaz G. D.
ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU 2017, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.1015-1028
- IV. **Mikrodalganın refrakter tip altın cevherinin gümüştaş madencilik Bolkardağ Niğde ufanma karakteristiğine etkisi**
ŞEFLEK C., BAYAT O.
1 st International Mediterranean Science and Engineering Congress, 26 - 28 Ekim 2016
- V. **Removal of Sulphur From Sorgun- Yozgat Lignite Coal With HNO₃ Leaching**
BİLGER E., ŞEFLEK C., DEMİRCİ S.
15 th international mineral processing symposium, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016, ss.1033-1038

Desteklenen Projeler

BAYAT O., ERGİN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BOLKARDAĞ ALTIN-GÜMÜŞ CEVHERİNİN ÖĞÜTME VE SİYANÜR LİÇİNE MİKRODALGA ÖN İŞLEMİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2019

POLAT S., ŞAPCI H., KEŞMER C., ERGİN C., DEMİRCİ S., ÇETİNKAYA D., BİLGER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aladağ Meslek Yüksekokulu Madencilik ve Maden Çıkarma Laboratuvarı ile Ormanlık Laboratuvarı Altyapısının Oluşturulması, 2014 - 2015

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1