

## Arş.Gör. DAMLA İZERDEM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7600](tel:+903122977600) Dahili: 150

E-posta: [damlagucbilmez@hacettepe.edu.tr](mailto:damlagucbilmez@hacettepe.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Spiral zenginleştiricilerde tane boyunun performansa etkisinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), 2013

### Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Cevher Hazırlama, Kırma, Öğütme, Boyutlandırma, Cevher Zenginleştirme (Fiziksel İşlemler): Gravite, Ağırortam , Flotasyon ve Flokülasyon , Susuzlandırma , Kömür Hazırlama , Proses ve Tesis Tasarımı , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2011 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Application of density tracers in a dense medium circuit: A case study**  
İZERDEM D., ORHAN E. C., ÖZCAN Ö., ALPAY E.  
MINERALS ENGINEERING, cilt.121, ss.39-46, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- ALTIN VE KİL İÇEREN SÜLFÜRLÜ MİNERALLER İÇİN AKIM ŞEMASI GELİŞTİRME ÇALIŞMALARI**  
Izerdem D., Özcan Ö.  
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.58, ss.189-196, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A study on gravity separation of coarse and fine sizes separately**  
GÜÇBİLMEZ D., ERGÜN Ş. L. , WEITKAEMPER L.  
16. Balkan Mineral Processing Congress, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 17 - 19 Haziran 2015, cilt.1, ss.249-252
- II. **An experimental investigation of the effect of flowrate on separation in spiral concentrators**  
GÜÇBİLMEZ D., ERGÜN Ş. L.  
27. International Mineral Processing Congress, Santiago, Şili, 20 - 24 Ekim 2014, ss.593
- III. **An investigation of size by size performance of spiral concentrators**  
GÜÇBİLMEZ D., ERGÜN Ş. L.  
15. Balkan Mineral Processing Congress, Sozopol, Bulgaristan, 12 - 16 Haziran 2013, cilt.1, ss.229-233
- IV. **Beneficiation of Eskisehir Chromite Ore**  
ÖZCAN Ö., İZERDEM D.  
13th International Mineral Processing Symposium, Muğla, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, ss.191-196
- V. **A comparison of performances of spiral concentrators having different geometries**  
GÜÇBİLMEZ D., ERGÜN Ş. L.  
26. International Mineral Processing Congress, Yeni Delhi, Hindistan, 24 - 28 Eylül 2012, ss.1733-1739

## Desteklenen Projeler

- ERGÜN Ş. L. , İZERDEM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerçekimi ile Zenginleştirme Ekipmanlarında Tane Boyunun Etkisinin İncelenmesi, 2018 - 2019
- ERGÜN Ş. L. , İZERDEM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerçekimi İle Zenginleştirme Ekipmanlarında Tane Boyunun Etkisinin İncelenmesi, 2017 - 2018
- ORHAN E. C. , Alpay E., İZERDEM D., ÖZCAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AĞIR ORTAM DEVRELERİNDE YOĞUNLUK İZLEYİCİLERİN KULLANIMI: BİR VAKA ÇALIŞMASI, 2017 - 2017

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3

h-indeksi (WOS):1