

## Arş. Gör. Dr. SEMİH OLUKLULU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 3145

E-posta: [soluklulu@ogu.edu.tr](mailto:soluklulu@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/soluklulu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [\\_T7kxiEAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=_T7kxiEAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-5338-8251](https://orcid.org/0000-0002-5338-8251)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [D-3210-2018](https://publons.com/author/1234567890/D-3210-2018)

ScopusID: [57192588489](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192588489)

Yoksis Araştırmacı ID: [51601](https://yoksis.org.tr/yoksis/51601)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Cevher Hazırlama (Dr), Türkiye 2014 - 2020  
Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2011

### Yaptığı Tezler

Doktora, İşlem parametrelerinin altın flotasyonu üzerine etkilerinin incelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Cevher Hazırlama (Dr), 2020

Yüksek Lisans, Çayırhan bölgesi linyitleri kullanılarak multi-gravite seperatörü çalışma parametrelerinin istatistiksel yöntemle değerlendirilmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Maden Mühendisliği Bölümü, 2014

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2012 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Cevher Zenginleştirme Tesisleri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Tane Boyut Analizi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

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

1. A comparison of dry and wet grinding on gold-bearing sulphide ore flotation  
Oluklulu S., Bozkurt M. M. V., Ucbas Y.

PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, cilt.60, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)

**II. Modeling some of the operational parameters of MGS for lignite cleaning by full factorial design methodology**

OLUKLULU S., KOCA S.

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, cilt.40, sa.12, ss.1520-1531, 2018 (SCI-Expanded)

**III. Evaluation of combined lignite cleaning processes, flotation and microbial treatment, and its modelling by Box Behnken methodology**

Koca S., Aksoy D., Çabuk A., Aytar Çelik P., Sagol E., Toptas Y., Oluklulu S., Koca H.

FUEL, cilt.192, ss.178-186, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. ALTIN CEVHERİ FLOTASYONUNDA BİR PİRİT BASTIRICI OLARAK SODYUM DİTİYONİT**

Oluklulu S., Bozkurt V., Uçbaş Y.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi mühendislik ve mimarlık fakültesi dergisi (online), cilt.32, sa.1, ss.1152-1158, 2024 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Concentration of an Oxidized Gold Ore By The Knelson Concentrator**

Sevgül S., Oluklulu S., Bozkurt M. M. V.

17th International Mineral Processing Symposium - IMPS 2022, İstanbul, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2022, ss.225-231

**II. Investigation of the Grinding Behavior of Different Types of Cement in Fine Sieve Size**

Umucu Y., Deniz V., Gürsoy Y. H., Gökçen H. S., Oluklulu S.

27th International Mining Congress and Exhibition, İstanbul, Türkiye, 22 Mart 2022, cilt.1, ss.367-373

**III. The Effect of Dry and Wet Grinding on Gold Ore Flotation**

Gökçen H. S., Oluklulu S., Bozkurt M. M. V., Uçbaş Y.

26th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2019, ss.1012-1016

**IV. Collectorless Flotation Approach to a Low Grade Gold Ore**

Oluklulu S., Gökçen H. S., Bozkurt M. M. V., Uçbaş Y.

26th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2019, ss.779-786

**V. Investigation of Çayırhan lignite biodesulphurization of microorganisms isolated from coal itself**

TOPTAŞ Y., AYTAR ÇELİK P., ÖZ AKSOY D., OLUKLULU S., ÇABUK A., KOCA S., KOCA H.

VI. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology, 28 - 30 Ekim 2015

**VI. Biological and physical cleaning of Çayırhan lignites**

TOPTAŞ Y., AYTAR ÇELİK P., ÖZ AKSOY D., OLUKLULU S., ÇABUK A., KOCA S., KOCA H.

VI. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology, 28 Ekim - 30 Aralık 2015

**VII. Bidesulphurization as a Complement to Flotation for Cleaning Coal**

AYTAR ÇELİK P., TOPTAŞ Y., OLUKLULU S., SAĞOL E., ÖZ AKSOY D., ÇABUK A., KOCA S., KOCA H.

17th International Coal Preparation Congress, 1 - 06 Ekim 2013

**VIII. Separation of Unburned Carbon from Seyitomer Power Plant Bottom Ashes**

ÖZ AKSOY D., KOCA S., OLUKLULU S., KOCA H.

XVIth Conference on Environment and Mineral Processing, 7 - 09 Haziran 2012

## **Desteklenen Projeler**

Uçbaş Y., Oluklulu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tipteki Altın Cevherlerinin Flotasyon

Davranışlarının Belirlenmesi, 2019 - 2020

Ucbaş Y., Bozkurt M. M. V., Gökçen H. S., Oluklulu S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Bentonit Kullanımının Su Bazlı Boyaların Reolojik Özellikleri Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2018

Ucbaş Y., Bozkurt M. M. V., Gökçen H. S., Oluklulu S., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Boyanın Reolojik Davranışı Üzerine Dolgu Hamaddeleri Özelliklerinin ve Miktarının Etkisi, 2017 - 2017

Koca S., Oluklulu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çayırhan Bölgesi Linyitlerinin Fiziksel Fizikokimyasal ve Biyolojik Yöntemlerle Temizlenebilirliğinin Araştırılması, 2013 - 2016

## **Bilimsel Hakemlikler**

Scientific Mining Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2023

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Bilir K., OLUKLULU S., 5th International Mining Machinery Symposium and Exhibition of Turkey, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Ekim 2015

## **Metrikler**

Yayın: 13

Atf (WoS): 20

Atf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Akademi Dışı Deneyim**

Umay Madencilik

Özkartallar