

Arş. Gör. Tuğba Deniz TOMBAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 17871

E-posta: tugba.tombal@istanbul.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2015 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2015

Yabancı Diller

Yunanca, B1 Orta

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Türkiye'deki Toryum Cevherlerinden Kimyasal Çözündürme Yöntemleriyle Toryum Kazanımının Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, 2015

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Cevher Hazırlama, Kırma, Öğütme, Boyutlandırma, Cevher Zenginleştirme (Fiziksel İşlemler): Gravite, Ağırlıkortam , Kimyasal-Biyolojik Kazanma Teknikleri ve Cevher Hazırlama , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of Zn recovery from Balıkesir Balya Pb-Zn ore by hydrometallurgical methods
Balıkesir Balya Pb-Zn cevherinden hidrometalurjik yöntemlerle Zn kazanımının araştırılması
Tombal T. D., KURŞUN ÜNVER İ.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.3, ss.1541-1553, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Bastnazit Kompleks Cevherinden (Eskişehir, Türkiye) Bazı Nadir Toprak Elementlerinin (Ce, Nd, La)

Asit Liçi ile Çözünürlüklerinin Araştırılması

KURŞUN ÜNVER İ., ÖZDEMİR O., TOMBAL T. D., TERZİ M., HACİFAZLIOĞLU H.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.32, sa.1, ss.207-214, 2017 (Hakemli Dergi)

II. Properties, production, uses of boron compounds and their importance in nuclear reactor technology

TOMBAL T. D., ÖZKAN Ş. G., KURŞUN ÜNVER İ., OSMANLIOĞLU A. E.

Journal of Boron, cilt.86, sa.1, ss.86-95, 2016 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Applicability of DIP Methods on Particle Size Distribution of Unsized Aggregates

KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., TOMBAL T. D., ÇINAR U.

25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2017, cilt.1, sa.1, ss.416-422

II. Characterization of Thorium Ores from Eskisehir Beylikahir Region of Turkey

KURŞUN ÜNVER İ., TOMBAL T. D., TERZİ M.

15th International Mineral Processing Symposium (IMPS 2016), İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.76-84

III. Effects of Media Type and Time on Some Particle Shape Factors in Grinding of Lignite Coal

KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., TOMBAL T. D., Aydın G.

6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.1, sa.50, ss.1-5

IV. Determination of Particle Size Distribution of Quartz Sands by Novel Methods: A Case Study

KURŞUN ÜNVER İ., ÖZKAN Ş. G., TERZİ M., TOMBAL T. D.

6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.1, sa.49, ss.1-6

V. Recovery of Radioactive Elements from a Coal Fly Ash by HCl Leaching Method

KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., Enkhtaivan N., TOMBAL T. D.

International Energy Raw Materials and Energy Summit, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015, ss.1

VI. The Dissolution of Vanadium in Silica Sand in Aqueous Solutions of Organic and Inorganic Acids

HACİFAZLIOĞLU H., KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., TOMBAL T. D.

24rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.1395-1401

Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, Dijital Görüntü İşleme Teknikleri Kullanılarak Kırmataş Tesislerinde Tane Boyut Ölçümlerinin Belirlenmesi, 2015 - Devam Ediyor

KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., TOMBAL T. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Ağır Mineral Konsantrelerinde Tiitanyum ve Nadir Toprak Elementleri Taşıyan Bazı Minerallerin Fizikokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi, 2016 - 2018

KURŞUN ÜNVER İ., TERZİ M., TOMBAL T. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erzincan Çöpler Yöresi Oksitli Altın Cevherlerinden Alternatif Yöntemle Altın Ekstraksiyonunun Araştırılması, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

23rd International Energy&Environment Fair&Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

15th International Mineral Processing Symposium (IMPS 2016), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

16th International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

International Energy Raw Materials and Energy Summit, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015