

Arş.Gör. TURAN UYSAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: turan.uyosal@inonu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, SU İÇERİSİNDEKİ AĞIR METAL İYONLARININKULUNCAK (MALATYA) VERMİKÜLİTLERİ ÜZERİNE ADSORPSİYONU, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2012

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thermal Behavior of Pyrophyllite Ore during Calcination for Thermal Activation for Aluminum Extraction by Acid Leaching**
Erdemoğlu M., Birinci M., Uysal T.
CLAYS AND CLAY MINERALS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Thermal and Mechanical Activation in Acid Leaching Processes of Non-bauxite Ores Available for Alumina Production-A Review**
Barry T. S. , UYSAL T., BİRİNCİ M., ERDEMOĞLU M.
MINING METALLURGY & EXPLORATION, cilt.36, ss.557-569, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Mechanical activation of pyrophyllite ore for aluminum extraction by acidic leaching**
ERDEMOĞLU M., BİRİNCİ M., UYSAL T., TUZER E. P. , Barry T. S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.53, ss.13801-13812, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effects of mechanical activation of colemanite (Ca₂B₆O₁₁ center dot 5H₂O) on its thermal transformations**
UYSAL T., MUTLU H. S. , ERDEMOĞLU M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, cilt.151, ss.51-58, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Removal of heavy metal ions from aqueous medium using Kuluncak (Malatya) vermiculites and effect of precipitation on removal**
SİS H., UYSAL T.
APPLIED CLAY SCIENCE, cilt.95, ss.1-8, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PİROFİLLİT CEVHERİNDEN ASİT LİÇİ YÖNTEMİYLE ALÜMİNYUM KAZANIMINA AKTİVASYONUN ETKİSİ**
Uysal T., Erdemoğlu M., Birinci M.
Bilimsel Madencilik, cilt.58, ss.111-120, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Alumina Production from Clay Minerals: Current Reviews**
ERDEMOĞLU M., BİRİNCİ M., UYSAL T.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, cilt.21, ss.387-396, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Processing of Pyrophyllite Ore by Acid Leaching Method for Al₂O₃ production**
ERDEMOĞLU M., Uysal T., BİRİNCİ M.
The 16th International Mineral Processing Symposium, Antalya, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2018, cilt.1, no.1, ss.267-273
- II. **Processing Of Pyrophyllite Ore By Acid Leaching Method For Al₂O₃ Production**
ERDEMOĞLU M., UYSAL T., BİRİNCİ M., BARRY T. S.
16th International Mineral Processing Symposium (IMPS 2018), 23 - 25 Ekim 2018
- III. **Acidic leaching of thermally activated pyrophyllite ore from Pütürge (Malatya-Turkey) Deposit**
Birinci M., UYSAL T., ERDEMOĞLU M., Porgalı E., Barry T. S.
17th Balkan Mineral Processing Congress, Antalya, Türkiye, 01 Aralık 2017, ss.800
- IV. **Acidic Leaching Of Thermally Activated Pyrophyllite Ore From Pütürge (Malatya-Turkey) Deposit**
BİRİNCİ M., UYSAL T., ERDEMOĞLU M., PORĞALI E., BARRY T. S.
XVII. Balkan Mineral Processing Congress, 1 - 03 Kasım 2017
- V. **Acid leaching performance of mechanically activated pyrophyllite ore for Al₂O₃ extraction**
ERDEMOĞLU M., Birinci M., UYSAL T., Porgalı E., Barry T. S.
9th International Conference Mechanochemistry and Mechanical Alloying, Kosice, Slovakya, 4 Eylül - 07 Aralık 2017, ss.800
- VI. **Characterization of Mechanically Activated Pyrophyllite Ore for Al₂O₃ Production by Acid Leaching**
ERDEMOĞLU M., Birinci M., Uysal T., Porgalı E., Yumuşak S.
15th International Mineral Processing Symposium, Istanbul-Turkey, October 19-21, 2016, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016, ss.800
- VII. **Effects of intensive milling on the structural characteristics of pyrophyllite ore**
Uysal T., Birinci M., Porgalı E., ERDEMOĞLU M.
18. Uluslararası Metalurji ve Malzeme Kongresi IMMC 2016, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2016, ss.800
- VIII. **Adsorption of chromium ions in water on Kuluncak (Malatya) vermiculites**
SİS H., UYSAL T.
XIII. International Mineral Processing Symposium, Aydın, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, ss.947-954

Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, PİROFİLLİT CEVHERİNDEN ALÜMİNA ÜRETİMİ, 2015 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):62

h-İndeksi (WOS):3