

Prof.Dr. MURAT ERDEMOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 3000](tel:+904223773000) Dahili: 4728

İş Telefonu: [+90 422 377 3000](tel:+904223773000) Dahili: 4721

Fax Telefonu: [+90 422 341 0046](tel:+904223410046)

E-posta: murat.erdemoglu@inonu.edu.tr

Web: <http://inonu.edu.tr/tr/murat.erdemoglu>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü 44280 Battalgazi Malatya

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Uluslararası İlişkiler, Türkiye 2014 - 2018

Doktora, Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Birlikçilik Temel Eğitimi, İnönü Üniversitesi, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğal stronsiyum sülfattan stronsiyum karbonat üretim parametrelerinin araştırılması Investigation of production parameters of strontium carbonate from natural strontium sulphate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Bölümü, 1996

Yüksek Lisans, Çevretepe (ceyhan, Adana) manganez yataklarının metalojenik incelenmesi Metallogenic investigation of manganese deposits of Çevretepe (Ceyhan, Adana, Turkey), Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Bölümü Maden Yatakları Ve Jeokimya Ad, 1992

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Cevher Hazırlama, Maden Çıkartma ve Arıtmanın Fiziksel Kimyası , Flotasyon ve Flokülasyon , Kimyasal-Biyolojik Kazanma Teknikleri ve Cevher Hazırlama , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2012

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2004

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1991 - 1998

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2017

MYO Müdürü, İnönü Üniversitesi, Hekimhan Meslek Yüksek Okulu, 2000 - 2008

Verdiği Dersler

Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2018 - 2019

Madencilikte Çevre Planlaması, Lisans, 2018 - 2019

Malzeme Bilgisi, Lisans, 2016 - 2017

İleri Hidrometalurjik Uygulamalar, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ERDEMOĞLU M., Zenginleştirilmiş Malatya-Pütürge pirofillit cevherinin alumina üretimi için aktifleştirilmesi, Yüksek Lisans, R.Aydoğmuş(Öğrenci), 2019

ERDEMOĞLU M., madencilik endüstrisinde uygulanan çevre yönetim sistemlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.Aktaş(Öğrenci), 2019

ERDEMOĞLU M., Asit liç yöntemi ile pirofillit cevherinden alümina üretiminde aktifleştirme koşullarının araştırılması, Doktora, T.Uysal(Öğrenci), 2018

ERDEMOĞLU M., Mermer sansiyi atıklarından yapay kalsiyum silikat üretiminde aşırı öğütmenin etkilerinin seramik malzemeler üzerinde araştırılması, Doktora, M.Göktaş(Öğrenci), 2013

ERDEMOĞLU M., Mekanik aktivasyonun jipsin ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) ısıl davranışına etkisi, Yüksek Lisans, M.Şener(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Copper Enrichment in Solid with Selective Reverse Leaching with Oxalic Acid**
Turan M. D. , Sari Z. A. , ERDEMOĞLU M.
JOURNAL OF SUSTAINABLE METALLURGY, cilt.6, sa.3, ss.428-436, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **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, cilt.68, sa.2, ss.89-99, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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, sa.3, ss.557-569, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, sa.19, ss.13801-13812, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effects of mechanical activation of colemanite ($\text{Ca}_2\text{B}_6\text{O}_{11}$ center dot $5\text{H}_2\text{O}$) 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)
- VI. **LEACHING OF CHALCOPYRITE CONCENTRATE IN HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION**
Agacayak T., Aras A., Aydogan S., ERDEMOĞLU M.
PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, cilt.50, sa.2, ss.657-666, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **AN OVERVIEW OF SURFACE ANALYSIS TECHNIQUES FOR CHARACTERIZATION OF MECHANICALLY ACTIVATED MINERALS**
ERDEMOĞLU M., Balaz P.
MINERAL PROCESSING AND EXTRACTIVE METALLURGY REVIEW, cilt.33, sa.1, ss.65-88, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Carbothermic reduction of mechanically activated celestite**
Erdemoglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, cilt.92, ss.144-152, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effects of intensive grinding on the dissolution of celestite in acidic chloride medium**
ERDEMOĞLU M., Aydogan S., GOCK E.
MINERALS ENGINEERING, cilt.22, sa.1, ss.14-24, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Dissolution kinetics of galena in acetic acid solutions with hydrogen peroxide**
AYDOGAN S., ARAS A., UCAR G., Erdemoglu M.
HYDROMETALLURGY, cilt.89, ss.189-195, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Kinetics of galena dissolution in nitric acid solutions with hydrogen peroxide**
AYDOGAN S., Erdemoglu M., UCAR G., ARAS A.
HYDROMETALLURGY, cilt.88, ss.52-57, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A kinetic study on the conversion of celestite (SrSO₄) to SrCO₃ by mechanochemical processing**
Erdemoglu M., AYDOGAN S., CANBAZOĞLU M.
HYDROMETALLURGY, cilt.86, ss.1-5, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Zeta potential of pyrophyllite in aqueous solutions of alkaline and alkaline earth metal cations and low-molecular-weight organic**
Erdemoglu M.
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.28, sa.5, ss.689-695, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Hydrothermal synthesis, characterization and photocatalytic activity of nanosized TiO₂ based catalysts for rhodamine B degradation**
Sayilkan F., Asilturk M., Sener S., Erdemoglu S., Erdemoglu M., Sayilkan H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.31, sa.2, ss.211-221, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Photocatalytic performance of pure anatase nanocrystallite TiO₂ synthesized under low temperature hydrothermal conditions**
Sayilkan F., Erdemoglu S., ASILTURK M., AKARSU M., SENER S., SAYILKAN H., Erdemoglu M., ARPAC E.
MATERIALS RESEARCH BULLETIN, cilt.41, sa.12, ss.2276-2285, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Dissolution kinetics of celestite (SrSO₄) in HCl solution with BaCl₂**
AYDOGAN S., Erdemoglu M., ARAS A., UCAR G., OZKAN A.
HYDROMETALLURGY, cilt.84, ss.239-246, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effects of heavy metals and oxalate on the zeta potential of magnetite**
Erdemoglu M., Sarikaya M.
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, cilt.300, sa.2, ss.795-804, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Characterization of the hydrothermally synthesized nano-TiO₂ crystallite and the photocatalytic degradation of Rhodamine B**
ASILTURK M., Sayilkan F., ERDEMOĞLU S., AKARSU M., SAYILKAN H., ERDEMOĞLU M., ARPAC E.
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.129, ss.164-170, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Some aspects of magnetic filtration theory for removal of fine particles from aqueous suspensions**
Sarikaya M., ABBASOV T., ERDEMOĞLU M.
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.27, sa.2, ss.193-198, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Dergi)

- XX. **Leaching of celestite with sodium sulfide**
ERDEMOGLU M., Sarkaya M., CANBAZOGLU M.
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.439-442, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Characterization and photocatalytic properties of TiO₂-nanosols synthesized by hydrothermal process at low temperature**
Sayilkan F., ASILTURK M., ERDEMOGLU S., AKARSU M., SAYILKAN H., ERDEMOGLU M., ARPAC E.
MATERIALS LETTERS, cilt.60, sa.2, ss.230-235, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **The effect of silane modification on the adsorptive properties of natural pyrophyllite and synthetic titanium-based powders prepared by the sol-gel process**
Sener S., Erdemoglu M., Asilturk M., Sayilkan H.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.29, sa.5, ss.487-495, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Organo-functional modified pyrophyllite: preparation, characterisation and Pb(II) ion adsorption property**
ERDEMOGLU M., ERDEMOGLU S., Sayilkan F., AKARSU M., SENER S., SAYILKAN H.
APPLIED CLAY SCIENCE, cilt.27, ss.41-52, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Surface modification of pyrophyllite with amino silane coupling agent for the removal of 4-nitrophenol from aqueous solutions**
SAYILKAN H., ERDEMOGLU S., SENER S., Sayilkan F., AKARSU M., ERDEMOGLU M.
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, cilt.275, sa.2, ss.530-538, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Natural pyrophyllite and M(OR)_x based M_xO_y powders as new adsorbents for heavy metal adsorption**
ERDEMOGLU M., Sayilkan F., ERDEMOGLU S., SENER S., AKARSU M., SAYILKAN H.
EURO CERAMICS VIII, PTS 1-3, ss.2239-2242, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Adsorption of p-nitrophenol on pyrophyllite**
Erdemoglu M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.12, sa.9, ss.1001-1005, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **The effect of grinding on pyrophyllite flotation**
Erdemoglu M., SARIKAYA M.
MINERALS ENGINEERING, cilt.15, sa.10, ss.723-725, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **The leaching of SrS with water and the precipitation of SrCO₃ from leach solution by different carbonating agents**
Erdemoglu M., CANBAZOGLU M.
HYDROMETALLURGY, cilt.49, ss.135-150, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Carbothermic reduction of high-grade celestite ore to manufacture strontium carbonate**
Erdemoglu M., CANBAZOGLU M., YALCIN H.
TRANSACTIONS OF THE INSTITUTION OF MINING AND METALLURGY SECTION C-MINERAL PROCESSING AND EXTRACTIVE METALLURGY, cilt.107, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Grain Size on Microwave Interaction of Magnetite Concentrate Mixed with Carbonized Biomass Waste**
Öztürk E. A. , Boyrazlı M., Turan M. D. , Erdemoğlu M.
Current Physical Chemistry, cilt.10, ss.107-115, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **The Mechanical Alloying of Magnetite Concentrate with Biochar**
Öztürk E. A. , Boyrazlı M., Turan M. D. , Erdemoğlu M.
Current Physical Chemistry, cilt.10, ss.116-125, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Pirofillit Cevherinden Asit Liçi Yöntemiyle Alüminyum Kazanımına Aktivasyonun Etkisi**

- UYSAL T., ERDEMOĞLU M., BİRİNCİ M.
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.58, sa.2, ss.111-120, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **PİROFİLLİT CEVHERİNDEN ASİT LİÇİ YÖNTEMİYLE ALÜMİNYUM KAZANIMINA AKTİVASYONUN ETKİSİ**
Uysal T., Erdemoğlu M., Birinci M.
Bilimsel Madencilik, cilt.58, sa.2, ss.111-120, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Alumina Production from Clay Minerals: Current Reviews**
ERDEMOĞLU M., BİRİNCİ M., UYSAL T.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.21, sa.2, ss.387-396, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Jipsin ısıl davranışına mekanik aktivasyonun etkisi**
Şener M., ERDEMOĞLU M.
Madencilik, cilt.53, ss.19-26, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Aşırı öğütmeye mekanik olarak aktifleştirilmiş atık mermer tozları kullanarak vollastonit üretimi ve kullanımı**
Göktaş M., ERDEMOĞLU M.
Madencilik, cilt.53, ss.39-42, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Natural pyrophyllite and M(OR)_x based M_xO_y powders as new adsorbents for heavy metal adsorption**
ERDEMOĞLU M., SAYILKAN F., SAYILKAN H., ASILTURK M., AKARSU M., SENER S., ERDEMOĞLU S.
KEY ENGINEERING MATERIALS, cilt.264-268, ss.2239-2242, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TERMAL OLARAK AKTİFLEŞTİRİLMİŞ PİROFİLLİT KONSANTRESİNİN ALÜMİNA ÜRETİMİ İÇİN ASİDİK LİÇİ ACIDIC LEACHING OF THERMALLY ACTIVATED PYROPHYLLITE CONCENTRATE FOR ALUMINA PRODUCTION**
Aydoğmuş R., ERDEMOĞLU M.
7th International Congress of Mining Machinery and Technologies, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.338-348
- II. **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, sa.1, ss.267-273
- III. **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
- IV. **Processing of Pyrophyllite Ores of Turkey for Various Usage Alternatives**
UYSAL T., BİRİNCİ M., ERDEMOĞLU M.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGY SCIENCES, 22 - 25 Aralık 2017
- V. **Acidic leaching of thermally activated pyrophyllite ore from Pütürge (Malatya-Turkey) Deposit**
Birinci M., UYSAL T., ERDEMOĞLU M., PORGALI E., BARRY T. S.
17th Balkan Mineral Processing Congress, Antalya, Türkiye, 01 Aralık 2017, ss.800
- VI. **Acidic Leaching Of Thermally Activated Pyrophyllite Ore From Pütürge (Malatya-Turkey) Deposit**
BİRİNCİ M., UYSAL T., ERDEMOĞLU M., PORGALI E., BARRY T. S.
XVII. Balkan Mineral Processing Congress, 1 - 03 Kasım 2017
- VII. **Afyon İncehisar Mermer Toz Atıklarının Çevresel Olumsuz Etkilerinin Katma Değeri Yüksek Seramik Malzemelerin Üretiminde Kullanılarak Azaltılması**
GÖKTAŞ M., ERDEMOĞLU M.
6. International Symposium on Mining and Environment, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.800
- VIII. **Environmental Security; A Critical approach to National Security**
ERDEMOĞLU M.
6. International Symposium on Mining and Environment, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.800

- IX. 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, Slovakia, 4 Eylül - 07 Aralık 2017, ss.800
- X. 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
- XI. Enrichment of Pütürge (Malatya, Turkey) Low-Grade Pyrophyllite Ore by Attrition-Scrubbing and Flotation**
Birinci M., ERDEMOĞLU M.
15th International Mineral Processing Symposium, Istanbul-Turkey, October 19-21, 2016, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2016, ss.800
- XII. ENRICHMENT of PÜTÜRGE MALATYA TURKEY LOW GRADE PYROPHYLLITE ORE by ATTRITION SCRUBBING and FLOTATION**
BİRİNCİ M., ERDEMOĞLU M.
15th International Mineral Processing Symposium, 19 - 21 Ekim 2016
- XIII. 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
- XIV. Mechano-synthesis of SrTiO₃ and BaTiO₃ through Intensive Ball Milling**
ERDEMOĞLU M.
16. Balkan Mineral Processing Congress, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 17 - 19 Haziran 2015, ss.800
- XV. Intensive milling of siderite**
ERDEMOĞLU M., Ding Y., Ghadiri M.
12. International Mineral Processing Symposium, Nevşehir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2010, ss.300-305
- XVI. Effect of mechanical activation on the carbothermic reduction of celestite**
ERDEMOĞLU M., Gock E.
13. Balkan Mineral Processing Congress, Bucharest, Romanya, 17 - 19 Haziran 2009, ss.200-205
- XVII. The effect of oxygen on the precipitation of strontium carbonate from aqueous carbon dioxide solutions**
ERDEMOĞLU M., Canbazoğlu M.
7. Balkan Conference on Mineral Processing, Vatra Dornei, Romanya, 21 - 24 Mayıs 1997, ss.150-155
- XVIII. Sodium carbonate versus carbon dioxide as a carbonating agent for the precipitation of SrCO₃ from leach solutions**
ERDEMOĞLU M., Canbazoğlu M.
5. International Conference on Mining, Petroleum and Metallurgical Engineering, Suez, Mısır, 5 - 09 Şubat 1997, ss.3-13
- XIX. Production of SrCO₃ by black ash process: Determination of reductive roasting parameters**
Erdemoglu M., CANBAZOĞLU M.
6th International Mineral Processing Symposium, KUSADASI, Türkiye, 24 - 26 Eylül 1996, ss.401-406

Desteklenen Projeler

ERDEMOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Kalkopirit Konsantresinden Bakırın İki Kademeli Seçimli Liçi, 2015 - 2018

ERDEMOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Pirofillit cevherinden alümina (Al₂O₃) üretiminin araştırılması, 2015 - 2017

ERDEMOĞLU M., TÜBİTAK Projesi, Mekanik Aktivasyonun Jipsin (CaSO₄.2H₂O) Isıl Davranışına Etkisi, 2011 - 2012

Bilimsel Hakemlikler

Madencilik, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017

Bilimsel Araştırma / alışma Grubu Üyelikleri

Alümina Araştırma Grubu (ARG), İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <https://cms.inonu.edu.tr/tr/cms/murat.erdemoglu>, 2017 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):698

h-indeksi (WOS):14

Ödüller

ERDEMOĞLU M., 1997 Yılın Doktora Tez Ödülü, Yurt Madenciliğini Geliřtirme Vakfi, Aralık 1997