



Kişisel Bilgiler

Soyadı, Adı ABALI Yüksel
Akademik Unvanı Profesör Doktor

Özgeçmiş ve Eserler Listesi

Akademik Unvanları

Profesör Doktor	Celal Bayar Üniversitesi	2005
Doçent Doktor	Celal Bayar Üniversitesi	1999
Yardımcı Doçent Doktor	Celal Bayar Üniversitesi	1994
Araştırma Görevlisi	Atatürk Üniversitesi	1987

İletişim Adresleri

Tel İş 0.236 462 24 88 - 103
E-Posta Adresi yabali@yahoo.com
Web

Kadrosunun Bağlı Bulunduğu

Birim Fen Edebiyat Fakültesi
Bölüm Kimya
Anabilim Dalı Fizikokimya

Öğrenim Durumu

Lisans

Üniversite Selçuk Üniversitesi
Akademik Birim Mühendislik-Mimarlık Fakültesi
Program/Bölüm/Diğer Kimya Mühendisliği
Ülke Türkiye
Mezuniyet Yılı 1986

Yüksek Lisans

Üniversite Atatürk Üniversitesi
Enstitü Fen Bilimleri Enstitüsü
Tez Konusu Çözünme Kinetiği
Tez Başlığı Magnezit Cevherinin Sulu Ortamda Kükürtdioksit (SO₂) Gazındaki Çözünme Kinetiği
Ülke Türkiye
Mezuniyet Yılı 1989

Doktora

Üniversite Atatürk Üniversitesi
Enstitü Fen Bilimleri Enstitüsü
Tez Konusu Çözünme Kinetiği ve Optimizasyon
Tez Başlığı Fosfat Kayasının Sulu Ortamda Klor (Cl₂) Gazında Çözünme Kinetiği ve Cl₂ ve SO₂ Gaz Karışımında Çözünmesinin Optimizasyonu

Ülke Türkiye
Mezuniyet Yılı 1993

Bildiği Diller

İngilizce

MAKALELER

SCI-Expanded Tarafından Taranan Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. Yartaşı, A.; Kocakerim, M.M.; Özmetin, C. and **Abalı, Y.** "Dissolution of braunite in sulfuric acid solution", Mineral Engineering, Vol. 9, No.12, pp. 1269-1272, 1996.
2. **Abalı, Y.**, Çolak, S. and Yartaşı, A. "Dissolution kinetics of phosphate rock with Cl₂ gas in water", Hydrometallurgy, 46, 13-25, 1997.
3. **Abalı, Y.**; Çolak, S. and Yapıcı, S. "The optimisation of the dissolution of phosphate rock with Cl₂-SO₂ gas mixtures in aqueous medium", Hydrometallurgy, 46, 27-35, 1997.
4. Erdoğan, Y., Aksu, M., Demirbaş, A., **Abalı, Y.** "Analyses of boronic ores and sludges and solubilities of boron minerals in CO₂-saturated water", Resources, Conservation and Recycling, 24, 275-283, 1998.
5. Özbek, H., **Abalı, Y.**, Çolak, S., Ceyhun, İ., Karagölge, Z., "Dissolution kinetics of magnesite mineral in water saturated by chlorine gas", Hydrometallurgy, 51, 173-185, 1999.
6. Demirbaş, A., **Abalı, Y.**, Mert, E. "Recovery of phosphate from calcinated bone by dissolution in hydrochloric acid solutions", Resources, Conservation and Recycling, 26, 251-258, 1999.
7. Gezici, O., Kara, H., Ersöz, M., **Abalı, Y.**, "The sorption behaviors of nickel-insolubilized humic acid system in the column arrangement", Journal of Colloid and Interface Science, 292 (2): 381-391, 2005.
8. **Abalı Y.**, Bayça, S. and Targan, Ş., "Evaluation of blends tincal waste, volcanic tuff, bentonite and fly ash for use as a cement admixture", J. of Hazardous Materials, B(131), 126-130, 2006.
9. Malkoç, E., Nuhoğlu, E., **Abalı, Y.**, "Cr(VI) adsorption by waste acorn of *Quercus ithaburensis* in fixed beds: Prediction of breakthrough curves", Chemical Engineering Journal, 119 (1), 61-68, 2006.
10. **Abalı, Y.**, Bayca, S.U, Mistıncık, E., "Kinetics of oxalic acid leaching of tincal", Chemical Engineering Journal 123, 25–30, 2006.

11. Abalı Y, Copur M, Yavuz M., “**Determination of the optimum conditions for dissolution of magnesite with H₂SO₄ solutions**”, Indian Journal of Chemical Technology 13 (4): 391-397, 2006.

12. Abalı Y, Yurdusev MA, Zeybek MS, Kumanlıoğlu, A.A, “**Using phosphogypsum and boron concentrator wastes in light brick production**”, Construction and Building Materials 21 (1): 52-56, 2007.

13. Abalı, Y., Bayça, S. U. and Güler, A. E., “The Dissolution Kinetics of Tincal in Phosphoric Acid Solutions”, Int. Journal of Chemical Reactor Engineering, Vol. 5, A115, 2007

14. Yurdusev, M.A, Kumanlıoğlu, A.A, **Abalı Y**, Zeybek, M.S., “Neural Extension of Experimental Data to Investigate Using **Phosphogypsum in Light Brick**”, Construction and Building Materials, Volume 23, Issue 5, Pages 1871-1877, May 2009.

15. Celik A, **Abalı, Y.**, Edgünlü, G., Uzunoğlu, S. ve Tirtom, V.N., “**Some Heavy Metal Determination by ICP-OES in Human Scalp Hair (In Three Different Regions of Manisa)**”, Ekoloji Volume: 19 Issue: 73 Pages: 71-75 Published: 2009.

16. Abalı, Y., Bayca, S.U. , Arısoy, K., Vaızogullar, A.İ.,”Optimization of Dolomite Ore Leaching in Hydrochloric Acid Solutions”, Physicochem. Probl. Miner. Process. 46(2011) 253-262.

SCI-Expanded Tarafından Taranmayan Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. Abalı, Y., “Dissolution kinetics of calcinated magnesite in acetic acid solutions”, Energy, Education, Science and Technology, ISSN 1301–8361, Vol. 1, Number 2, pp. 67-74, 1998.

2. Abalı, Y., Kaymak, J., Arısoy, K. and Çelik, A., “The evaluation of phosphogypsum in tile industries”, Energy, Education, Science and Technology, ISSN 1301 – 8361, Volume (issue) 12(1): 19-26, 2003.

3. Yurdusev MA, Kumanlioglu AA, Abalı, Y., Zeybek, M.S. and Canpolat, F., “**Extending experimental data to investigate phosphogypsum use in light brick by Artificial Neural Networks**”, International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies, Jun 11-13, 2007 Coventry Univ, Coventry, England
Sustainable Construction Materials and Technologies Book Series: Proceedings and Monographs in Engineering, Water and Earth Sciences Pages: 589-592 Published: 2007.

Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Abalı, Y.**; Çolak, S. ve Ekmekyapar, A., "Mağnezit mineralinin sulu ortamda kükürt dioksit gazı ile çözünme kinetiği", Doğa-Tr. J. of Engineering and Env. Sciences, 16,319-324, 1992.
2. Yartaşı, A.; Kocakerim, M.M.; Özmetin, C. and **Abalı, Y.**, "A semi-empirical kinetic model for the reaction between manganese ore and sulfuric acid solutions", Chimica Acta Turcica, 25, 7-12, 1997.
3. **Abalı, Y.** and Ekmekçioğlu, H., "Dissolution kinetics of Jordanian phosphate rock with nitric acid solution", Selçuk Üniversitesi Fen-Edebiyat Fak. Fen Dergisi, sayı 17, sh.147-158, 2000.
4. **Abalı, Y.** "Mağnezitin kalsinasyon kinetiği ve saf MgO üretimi", Selçuk Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, sayı 17, sh.159-164, 2000.
5. **Abalı, Y.** ve Arga, A., "Kolemanitin Asetik Asit Çözeltilerinde Çözünmesinin Optimizasyonu", C.B.Ü. Fen Bilimleri Dergisi ISSN 1305-1385 C.B.U., J. of Science, 2(2), 89-97, 2006.
6. Süner, Ü., **Abalı, Y.**, Yavuz M. ve Kurşun, D., "Termik Santral Uçucu Küllerinin Cr (VI) İyonlarının Adsorpsiyonunda Kullanılabilirliğinin Araştırılması", Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi, 5 (1), 2006.
6. Yartaşı, A., **Abalı, Y.**, "Sulu ortamda SO₂ gazı ile fosfat kayasındaki kalsitin çözünme kinetiği", C.B.Ü. Fen Bilimleri Dergisi ISSN 1305-1385 C.B.U. Journal of Science, 3 (1), 29-40, 2007.
7. **Abalı, Y.**, Keleşoğlu, S. ve Kaymak, J., "Dissolution kinetics of calcinated manganese ore in acetic acid solutions", C.B.Ü. Fen Bilimleri Dergisi ISSN 1305-1385 C.B.U. Journal of Science, 3 (1), 81-88, 2007.
8. **Abalı, Y.**, Targan, Ş. Süner, Ü.ve Süner C., "Manisa Bölgesindeki Bazı İçme Sularının Kimyasal Analizi", Soma MYO Teknik Bilimler Dergisi, 7 (3), 2008.

Ulusal Diğer Bilimsel Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. **Abalı, Y.**, "Fosfojips'in amonyum karbonat çözeltilerindeki çözünürlüğü", Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Dergisi, Fen Bilimleri Serisi (Kimya), Sayı 3, 227-233, 1998.

2. Arısoy, K.; **Abalı, Y.** ve Süner, Ü., "Alüminyum ekmek tavalarındaki artıkların kimyasal yolla temizlenmesi", Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Dergisi, Fen Bilimleri Serisi (Kimya), Sayı 3, 123-126, 1998.

3. **Abalı, Y.**; Arısoy, K. ve Kaymak, J., "Soma termik santralının çevreye etkisi", Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Dergisi, Fen Bilimleri Serisi (Kimya), Sayı 3, 180-183, 1998.

BİLDİRİLER

Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Özet Olarak Basılan Bildiriler

1. Keleşoğlu, S.; **Abalı, Y.** ve Kaymak, J., "Kalsine mangan cevherinin asetik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği" XIII. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, s.501. Ondokuz Mayıs Ün. Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 31 Ağustos-4 Eylül 1999, Samsun.

2. Süner, Ü.; **Abalı, Y.**; Çopur, M. ve Süner, C., "Bakır cevherinin nitrik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği" XIII. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, s.502. 19 Mayıs Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 31 Ağustos-4 Eylül 1999, Samsun.

3. **Abalı, Y.**, Kaymak, J., Özdemir, G. ve Artuç, M., "Düşük tenörlü fosfat kayasının asetik asit çözeltileriyle zenginleştirilmesinin istatistiksel analizi", XIV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.202, Dicle Ün.. Kimya Bölümü. 10-15 Eylül 2000, Diyarbakır.

4. Arısoy, K., **Abalı, Y.** ve Durucasu, İ., "Bentonit kullanılarak pamuk yağının ağartılması", XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.KM-P3, Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 4-7 Eylül 2001, İstanbul

5. **Abalı, Y.**, Durucasu, İ. ve Arısoy, K., "Kemik külü kullanılarak ayçiçek yağının ağartılması", XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.KM-S7, Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 4-7 Eylül 2001, İstanbul

6. Durucasu, İ., **Abalı, Y.** ve Arısoy, K., "Aktif karbon katkılı sepiolit ile ayçiçek yağının ağartılmasının optimizasyonu", XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.KM-S8, Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 4-7 Eylül 2001, İstanbul

7. **Abalı, Y.**, Süner, Ü. ve Süner, C., "Çinko iyonlarının termik santral uçucu küllerindeki adsorbsiyonu" XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.KM-P13, Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 4-7 Eylül 2001, İstanbul

8. Çelik, A., Sezer, H., **Abalı, Y.** ve Kayar, N., “Salihli yöresi sulama sularında bor tayini”, XV. Ulusal Kimya Kongresi Bildiri Özet Kitabı s.AK-S40, Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 4-7 Eylül 2001, İstanbul
9. **Abalı, Y.**, Mistincik, E. ve Zeybek, S., “Uleksitin asetik asit çözeltilerindeki çözünmesinin optimizasyonu”, XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul Üniversitesi Kimya Bölümü, 2003, İstanbul.
10. Yartaşı, A., **Abalı, Y.**, Temur, H. ve Kocakerim, M. M., “Sulu ortamda SO₂ gazı ile fosfat kayasındaki kalsitin çözünme kinetiği”, VI. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ege Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü, 7-10 Eylül 2004, İzmir.
11. **Abalı, Y.**, Dost, K. ve Çelik, A., “Atık sulardaki Pb⁺² iyonunun Gördes kili adsorpsiyonu ile uzaklaştırılması”, VI. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Ege Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü, 7-10 Eylül 2004, İzmir.
12. **Abalı, Y.**, Dost, K. ve Dönmez, R., “Manisa Bölgesi İçme Sularının Florür, İyodür ve Nitrit İyonlarının Analizi”, III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 5-7 Temmuz 2006, Çanakkale
13. Çelik, A., **Abalı, Y.** Edgünlü, G. ve Uzunoğlu, S., “İnsan Saçında Bulunan (Manisa İlinin Üç Farklı Yerleşim Bölgesinde) Bazı Ağır Metalleri ICP-AES Yöntemi İle Tayini”, III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 5-7 Temmuz 2006, Çanakkale
14. Aslan, A., Bayça, S. U., **Abalı, Y.** ve Zeybek, M. S., “Karo Seramiklerinde Cürufun Etkisi” VIII. Ulusal Kil 2007 Sempozyumu, 12-14 Eylül 2007, İsparta.

Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

1. **Abalı, Y.** ve Süner, Ü., "Manisa ili içme suyu kaynaklarının kimyasal analizi", 1. Spil Fen Bilimleri Kongresi, Bildiri Kitapçığı s. 135-140, Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, 04-05 Eylül 1995, Manisa.
2. **Abalı, Y.** ve Ekmekçioğlu, H., "Fosfat kayasının kalsinasyonla zenginleştirilmesi", I. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Bildiri Kitabı s. 55-62, Kırıkkale Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, 14-16 Mayıs 1997, Kırıkkale.
3. **Abalı, Y.** ve Kaymak, J., "Borik asit fabrika atıklarının seramik endüstrisinde kullanılması", III. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği Bölümü, 1-4 Eylül 1998, Erzurum.
4. **Abalı, Y.**, "Fosfojips'ten amonyum sülfat üretiminin optimizasyonu", III. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği Bölümü, 1-4 Eylül 1998, Erzurum.
5. **Abalı, Y.**, Demirbaş, A., Çelik, A ve Kaymak, J., "Fosfojipsin seramik hammaddesi olarak kullanılması", GAP Çevre Kongresi, Harran Üniversitesi, 16-18 Ekim 2000, Şanlıurfa.
6. Arısoy, K., **Abalı, Y.**, Aslan, A. ve Demirbaş, A., "Çimento endüstrisinde doğal jips yerine fosfojips kullanılması", GAP Çevre Kongresi, Harran Üniversitesi, 16-18 Ekim 2000, Şanlıurfa.
7. **Abalı, Y.**, Güler, A. E., Bayça, S., "Tinkalin fosforik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği", Boren 1. Ulusal Bor Çalıştayı, 28-29 Nisan 2005, Ankara.
8. **Abalı, Y.**, Bayça, S. U., Yürük, H. K. ve Gümüş, R., "Vitrifiye Kırıklarının Seramikte Tekrar Kullanılabilirliğine Borik Asitin Etkisi", Üniversite Öğrencileri IV. Çevre Sorunları Kongresi (ÇESKO 2009), Fatih Üniversitesi 21-22 Mayıs 2009, İstanbul.
9. **Abalı, Y.**, Gümüş, R., Vatansever, S. ve Ersöz, N. "Türk Kahvesi Telvesinden Biyodizel Üretimi", Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu Bildiriler Kitabı sh. 198-202, (YEKSEM 2009), 20-21 Haziran 2009, Diyarbakır.
10. **Abalı, Y.**, Arısoy, K., Atik, E. ve Gümüş, R., "Kullanım Süresi Geçen Mayonezden Biyodizel Üretimi", Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu Bildiriler Kitabı sh. 137-141, (YEKSEM 2009), 19-21 Haziran 2009, Diyarbakır.
11. Aslan, A., **Abalı, Y.** ve Süner, C., "Seramik Endüstrisinde Manisa-Gökçeören Cürufunun Kullanılması", 14. Ulusal Kil Sempozyumu,, 1-3 Ekim 2009, KTÜ, Trabzon.

KİTAPLAR

Yazılan Laboratuvar Notları ve Kitaplar

1. Çolak, S.; Ekmekyapar, A.; Erşahan, H.; Çopur, M.; Ekinci, Z.; **Abalı, Y.** ve Sert, A., “Kimyasal Teknolojiler Laboratuvar Notları”, Atatürk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Ders Notları Sayı 8, 1991, Erzurum.
2. Erdoğan, Y.; Arısoy, K. ve **Abalı, Y.** “Genel Kimya Laboratuvarı-II”, Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 1994, Manisa.
3. **Abalı, Y.**; Yavuz, M. ve Şirin, K. “Fizikokimya Laboratuvar Teksiri”, Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, 1997, Manisa.
4. **Abalı, Y.**, Aslan, A., Kula, İ., Zeybek, M.S. ve Süner, Ü., “Endüstriyel Kimya-I Laboratuvarı”, Celal Bayar Üniversitesi Yüksek Öğrenim Vakfı Yayınları No: 18, 2002, Manisa.
5. **Abalı, Y.**, Aslan, A., Zeybek, M.S., Özer, S., Süner, Ü. ve Süner, C., “Endüstriyel Kimya-II Laboratuvarı”, Celal Bayar Üniversitesi Yüksek Öğrenim Vakfı Yayınları No: 23, 2003, Manisa.
6. Aycan, Ş., Çelik, A., Aydemir, T., Durucasu, İ., **Abalı, Y.** ve diğerleri, “Genel Kimya Laboratuvar Kitabı”, Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü, ISBN. , 2004.

PROJELER

1. Şahin, S., **Abalı, Y.**, Bayça, S. U., Edgünlü, G. ve Akgün, S., “Borlama İşlemi ile Çeliklerde Aşınma Dayanımının Arttırılması Amacıyla Alternatif Bor Bileşiklerinin Araştırılması”, DPT Projesi, No: 2004K120330.
2. **Abalı, Y.**, Dost, K. ve Dönmez, R. “Manisa Bölgesi İçme Sularının Kimyasal Analizi”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2004-019, Manisa
2. **Aslan** 3. Aslan, A., Bayça, S. U., **Abalı, Y.**, Targan, Ş. Ve Yavuz, M., “Termik Santral Atık Katkılı Çimentoların Mekanik Özellikleri ve Radyoaktivitelerinin Araştırılması”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2005-073, Manisa.
4. Arısoy, K. ve **Abalı, Y.**, “Deri Sanayi Atıklarından Süperkritik Metanol Kullanarak Biyodizel Elde Edilmesi ve Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2005-065, Manisa
5. Targan, Ş., **Abalı, Y.**, Bayça, S. U., Aslan, A. ve Erdoğan, E., “ Farin’e Bor Mineral Artıkları Katılarak Düşük Sıcaklıkta Klinker Üretimi” , Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2005-075, Manisa
6. **Abalı, Y.**, Arısoy, K. ve Atik, E., “Soğuk Pres Yöntemiyle Elde Edilen Bazı Bitkisel Yağlardan Pilot Tesis Ölçeğinde Biyodizel Üretimi” , Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2006-097, Manisa
7. Yavuz, M., **Abalı, Y.** ve Bayça, S. U., “Deri Atık Sularından Cr (VI) İyonlarının Adsorpsiyon Yöntemiyle Giderilmesi”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), 2006-092, Manisa
8. **Abalı, Y.** ve Gümüş, R., “Simitsonit Cevherinin Borik Asit Çözeltilerindeki Çözünme Kinetiği”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), FBE 2008-125, (Devam ediyor), Manisa
9. **Abalı, Y.** ve Aras, E., “Manisa Bölgesindeki Sulama Sularında Bor Adsorpsiyonu”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), FBE 2008-126, (Devam ediyor), Manisa
10. Bayça, S. U. ve **Abalı, Y.**, “Orijinal ve Kalsine Edilmiş Uleksit ve Kolemanit Atığının Liç Kinetiği”, Celal Bayar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP), FEF 2008-099, (Devam ediyor),

YÖNETTİĞİ TEZ ÇALIŞMALARI

Ebubekir Mert

Kemikten fosforik asit üretimi · 1996 · 43 sayfa.

Danışman: Y.Doç.Dr. Yüksel Abalı

Hüseyin Ekmekçiöglü

Fosfat kayasının nitrik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği · 1997 · 48 sayfa.

Danışman: Y.Doç.Dr. Yüksel Abalı

Ümmühan Süner

Kalkopiritin nitrik asit çözeltilerindeki çözünürlüğü · 1999 · 48 sayfa.

Danışman: Y.Doç.Dr. Yüksel Abalı

Seda Keleşoğlu

Rodokrositin asetik asitteki çözünme kinetiği · 1999 · 50 sayfa.

Danışman: Y.Doç.Dr. Yüksel Abalı

Julide Kaymak

Fosfat kayasının asetik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği · 2000 · 53 sayfa.

Danışman: Doç.Dr. Yüksel Abalı

Alpaslan Arga

Kolemanit cevherinin asetik asit çözeltilerinde çözünmesinin optimizasyonu · 2002 · 66 sayfa.

Danışman: Doç.Dr. Yüksel Abalı

Ayşe Erkal Güler

Tinkalin fosforik asit çözeltilerinde çözünme kinetiği · 2004 · 62 sayfa.

Danışman: Doç.Dr. Yüksel Abalı

Elvan Mıstıncık

Bor cevherinin oksalik asit çözeltilerindeki çözünme kinetiği · 2005 · 75 sayfa.

Danışman: Doç.Dr. Yüksel Abalı

Gökhan Edgünlü

Metallerin borlanması için kullanılan bazı bor bileşiklerinin üretimi · 2005 · 56 sayfa.

Danışman: Prof.Dr. Yüksel Abalı

Remziye Dönmez

Doğal kil mineralleri kullanarak atık sulardan kurşun (II) iyonunun adsorpsiyonu · 2006 · 117 sayfa.

Danışman: Prof.Dr. Yüksel Abalı

Ramazan Gümüş Simitsonit cevherinin borik asit çözültisi içerisindeki çözünme kinetiği- 2010 · 87 sayfa.
Danışman: Prof.Dr. Yüksel Abalı

İDARİ GÖREVLER

1. Anabilim Dalı Başkanlığı, C.B.Ü. Fen-Edebiyat Fak., Kimya Bölümü, Anorganik Kimya ABD 1997-2005
2. Anabilim Dalı Başkanlığı, C.B.Ü. Fen-Edebiyat Fak., Kimya Bölümü, Fizikokimya ABD 2008-.....
3. Bölüm Başkan Yardımcılığı, C.B.Ü. Fen-Edebiyat Fak., Kimya Bölümü, 2005 -2009
4. Dekanlık, C.B.Ü. Demirci Eğitim Fakültesi, 2009 - ...
5. Fakülte Kurulu Üyeliđi, C.B.Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi
6. C.B.Ü. Yönetim Kurulu Üyeliđi, 2009 - ...
7. C.B.Ü. Disiplin Kurulu Üyeliđi, 2009 - ...
8. C.B.Ü. Bologna Eşgüdüm Komisyonu Üyeliđi, Kasım 2010-.....
9. C.B.Ü. Fen Bilimleri Dergisi (ISSN 1305 1385) Hakem Kurulu Üyesi