

Doç.Dr. ERSİN YENER YAZICI
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1979
Doğum Yeri : ANKARA - MERKEZ
Sabit Telefon : T: 4623773683
Faks : F: 4623257405
E-Posta Adresi : eyazici@ktu.edu.tr
Web Adresi : <http://aves.ktu.edu.tr/eyazici/>
Posta Adresi : Karadeniz Teknik Üniv., Kanuni Kampüsü, Maden Müh. Böl.,
61080 Trabzon

EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Anabilimdalı, 2005-2012
Yüksek Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Anabilimdalı, 2002-2005
Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1998-2002

YAPTIĞI TEZLER

Doktora, "Elektronik Atıklardan Metallerin Fiziksel ve Hidrometalurjik Yöntemlerle Geri Kazanımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Anabilimdalı Kasım, 2012.
Yüksek Lisans, "Atık Sulardaki Siyanürün Hidrojen Peroksit, Aktif Karbon Adsorpsiyonu ve Ses Ötesi Dalgalarla Uzaklaştırılması ", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Anabilimdalı Ağustos, 2005.

SERTİFİKALAR

USIMPAC Cevher Hazırlama Simülasyon Yazılımı Eğitimi, MPES Engineering, Ankara (2 gün), 2015
Kemometri, II. Eser Analizi Çalıştayı (Es-An), KTÜ (1 gün), 2012

YABANCI DİLLER

İngilizce, İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Dr.Öğr.Üyesi, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 2018 - 2018
Yrd.Doç.Dr., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 2013 - 2018
Arş.Gör., KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 2002 - 2011

ARAŞTIRMA ALANLARI

Cevher Zenginleştirme (Fiziksel İşlemler): Gravite, Ağırortam
Temizleme ve Arıtma

Kimyasal-Biyolojik Kazanma Teknikleri ve Cevher Hazırlama

Çevre Teknolojileri

Hidrometalurji

Geri Dönüşüm Süreçleri

Cevher Hazırlama/Zenginleştirme

YÖNETİLEN TEZLER

Yüksek Lisans, F.Ahlatcı, "Bakır ve pirit içeriği yüksek cevher ve konsantrelerden tiyosülfat liçi ile altın/gümüş kazanımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2016.

Yüksek Lisans, S.Muse, "Refrakter Altın Cevherlerinin Basınç Oksidasyonu", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Devam Ediyor.

Yüksek Lisans, M.Kuzu, "Refrakter cevherlerden altın kazanımında liç performansının artırılması", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Devam Ediyor.

Doktora, F.Ahlatcı, "Metal/alaşım Atıklarından Metallerin Hidrometalurjik Yöntemlerle Geri Kazanımı", KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ , Devam Ediyor.

SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Celep O., Altinkaya P., Yazici E.Y., Deveci H., "Thiosulphate leaching of silver from an arsenical refractory ore", MINERALS ENGINEERING, vol.122, pp.285-295, 2018

Yazici E.Y., Yılmaz E., Ahlatci F., Celep O., Deveci H., "Recovery of silver from cyanide leach solutions by precipitation using Trimercapto-s-triazine (TMT)", HYDROMETALLURGY, vol.174, pp.175-183, 2017

Ehsani A., Yazici E.Y., Deveci H., "Influence of polyoxometallates as additive on electro-winning of copper", HYDROMETALLURGY, vol.162, pp.79-85, 2016

Celep O., Bas A.D., Yazici E.Y., Alp İ., Deveci H., "Improvement of Silver Extraction by Ultrafine Grinding Prior to Cyanide Leaching of the Plant Tailings of a Refractory Silver Ore", MINERAL PROCESSING AND EXTRACTIVE METALLURGY REVIEW, vol.36, pp.227-236, 2015

Bas A.D., Koc E., Yazici E.Y., Deveci H., "Treatment of copper-rich gold ore by cyanide leaching, ammonia pretreatment and ammoniacal cyanide leaching", TRANSACTIONS OF NONFERROUS METALS SOCIETY OF CHINA, vol.25, pp.597-607, 2015

Yazici E.Y., Deveci H., "Cupric chloride leaching (HCl-CuCl₂-NaCl) of metals from waste printed circuit boards (WPCBs)", INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, vol.134, pp.89-96, 2015

Deveci H., Yazici E.Y., "Ferric sulphate leaching of metals from waste printed circuit boards", INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, vol.133, pp.39-45, 2014

Deveci H., Baş A.D., Yazici E.Y., "Treatment of manufacturing scrap TV boards by nitric acid leaching", SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, vol.130, pp.151-159, 2014

Yazici E.Y., Deveci H., "Extraction of metals from waste printed circuit boards (WPCBs) in H₂SO₄-CuSO₄-NaCl solutions", HYDROMETALLURGY, vol.139, pp.30-38, 2013

Celep O., Yazici E.Y., "Ultra fine grinding of silver plant tailings of refractory ore using vertical stirred media mill", TRANSACTIONS OF NONFERROUS METALS SOCIETY OF CHINA, vol.23, pp.3412-3420, 2013

Bas A.D., Deveci H., Yazici E.Y., "Bioleaching of copper from low grade scrap TV circuit boards using mesophilic bacteria", HYDROMETALLURGY, vol.138, pp.65-70, 2013

Baş A.D., Yazici E.Y., Deveci H., "Recovery of silver from X-ray film processing effluents by hydrogen peroxide treatment", HYDROMETALLURGY, vol.121, pp.22-27, 2012

Tuncuk A., Stazi V., Akcil A., Yazici E.Y., Deveci H., "Aqueous metal recovery techniques from e-scrap: Hydrometallurgy in recycling", MINERALS ENGINEERING, vol.25, pp.28-37, 2012

Yazici E.Y., Deveci H., Yazici R., "Recovery of Silver from X-Ray Film Processing Effluents Using Trimercapto-s-triazine (TMT)", SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.46, pp.2231-2238, 2011

Deveci H., Alp İ., Yazici E.Y., Türk T., Sungun Y.H., "Potential use of pyrite cinders as raw material in cement production: Results of industrial scale trial operations", JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.166, pp.144-149, 2009

Alp İ., Deveci H., Sungun Y.H., Yazici E.Y., Savas M., Demirci S., "Leachable Characteristics of Arsenical Borogypsum Wastes and Their Potential Use in Cement Production", ENVIRONMENTAL SCIENCE, vol.43, pp.6939-6943, 2009

Yazici E.Y., Deveci H., Alp İ., "Treatment of cyanide effluents by oxidation and adsorption in batch and column studies", JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol.166, pp.1362-1366, 2009

Deveci H., Yazici E.Y., Alp İ., Uslu T., "Generation of hydrogen peroxide and removal of cyanide from solutions using ultrasonic waves", DESALINATION, vol.216, pp.209-221, 2007

Deveci H., Yazici E.Y., Alp İ., Uslu T., "Removal of cyanide from aqueous solutions by plain and metal-impregnated granular activated carbons", INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERAL PROCESSING, vol.79, pp.198-208, 2006

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Thiosulphate Leaching: Recovery of Gold From Pregnant Leach Solutions and Industrial Applications – Part II", Bilimsel Madencilik, cilt.56, ss.197-213, 2017

Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Fundamentals of Thiosulphate Leaching of Gold and Silver-Part I", Bilimsel Madencilik, cilt.56, ss.117-130, 2017

Yazici E.Y., "Improvement of Stability of Hydrogen Peroxide using Ethylene Glycol", Dokuz Eylül Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.19, ss.938-949, 2017

Baş A.D., Yazici E.Y., Celep O., "Hydrometallurgy Over The Years - Geçmişten Günümüze Hidrometalurji", Madencilik Bilimsel, cilt.5, ss.39-50, 2014

Baş A.D., Yazici E.Y., Celep O., "Altın Metalurjisinde Yeni Gelişmeler (Recent Advances in Gold Metallurgy)", Madencilik, cilt.52, ss.3-17, 2013

Yazici E.Y., Deveci H., "E-Atıkların Çevresel Etkileri ve İkincil Kaynak Olarak Ekonomik Potansiyeli (Environmental Impacts and Economic Potential of E-Wastes as a Secondary Resource)", Çevre Bilim ve Teknoloji Dergisi , cilt.3, ss.99-114, 2011

Yazici E.Y., Baş A.D., Deveci H., "E-Madenler (E-Mines)", Madencilik Türkiye, ss.66-70, 2011

Yazici E.Y., Deveci H., "E-atıklardan Metallerin Geri Kazanımı (Recovery of Metals from E-wastes)", Madencilik, cilt.48, ss.3-18, 2009

Yazici E.Y., Deveci H., Akçıl A.U., "Geridönüşümden Kazanmak: E-Atıklar (Recovery from Recycling: E-Wastes)", Recycling Industry, ss.80-84, 2009

Akçıl A.U., Yazici E.Y., Deveci H., "E-Atıklar: Geleceğin Madenleri (E wastes: Mines of Future)", Recycling Industry, ss.66-75, 2009

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Celep O., Yazici E.Y., Kuzu M., Deveci H., "Effect of Ultra-fine Grinding on Extraction of Gold and Silver from a Refractory Flotation Tailings by Cyanide Leaching", IMCET 2019, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-19 Nisan 2019, pp.826-833

Yılmaz E., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Recovery of Silver from Sulphate Leach Solutions of WEEE", 16th International Mineral Processing Symposium and Exhibition (IMPS), ANTALYA, TÜRKİYE, 23-25 Ekim 2018, pp.60-66

Deveci H., Yazici E.Y., Celep O., "An Overview of Pre-treatment and Leaching Options for Gold Extraction from Refractory Copper-Gold Ores", 16th International Mineral Processing Symposium and Exhibition (IMPS) , ANTALYA, TÜRKİYE, 23-25 Ekim 2018, pp.439-451

Celep O., Altinkaya P., Yazici E.Y., Deveci H., "Nitric Acid Leaching for Pre-Treatment of a Copper Bearing Auroferrous Pyritic Concentrate", XXIX. International Mineral Processing Congress (IMPC), MOSKOVA, RUSYA, 17-21 Eylül 2018, pp.184-184

Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Thiosulphate Leaching of Gold/Silver from a Copper-Bearing Pyritic Gold Concentrate", XXIX. International Mineral Processing Congress (IMPC), MOSKOVA, RUSYA, 17-21 Eylül 2018, pp.185-185

Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Removal of Copper Using Sodium Borohydride from Thiosulphate Leach Solutions", 16th International Mineral Processing Symposium and Exhibition (IMPS), ANTALYA, TÜRKİYE, 23-25 Ekim 2018, pp.150-156

Ahlatci F., Yılmaz E., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Mitigation of Acid Mine Drainage (AMD) Potential of Pyritic Tailings Using Sepiolite Waste", 16th International Mineral Processing Symposium and Exhibition (IMPS) , ANTALYA, TÜRKİYE, 23-25 Ekim 2018, pp.421-426

Deveci H., Yazici E.Y., Akçıl A., Erüst C., Celep O., "Physical Separation and Hydrometallurgical Processes for Treatment of WEEE", XXIX. International Mineral Processing Congress (IMPC), MOSKOVA, RUSYA, 17-21 Eylül 2018, pp.908-908

Celep O., Yazici E.Y., Deveci H., "A Preliminary Study on Nitric Acid Pre-treatment of Refractory Gold/silver Ores", 25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 11-14 Nisan 2017, pp.463-

Bas A.D., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Effect of High Concentration of Ammonia in Cyanide Leaching of a Copper-Gold Ore", 25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 11-14 Nisan 2017, pp.623-629

Yiğit Y., Yazici E.Y., Kuzu M., Celep O., Devenci H., "Leaching of Metals from Flotation Tailings of a Copper Smelter Slag in Acidic Solutions", 25th International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 11-14 Nisan 2017, pp.614-622

Yılmaz E., Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "SART Process for Cyanide Recovery ", International Symposium on Mining and Environment (ISME), MUĞLA, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2017, pp.649-662

Ahlatci F., Yılmaz E., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Adsorption of Heavy Metals from Waste Cyanide Solutions with Anionic Resins", International Symposium on Mining and Environment (ISME), MUĞLA, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2017, pp.533-541

Yılmaz E., Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Passivation of Pyritic Tailings and Mitigation of its Acid Mine Drainage (AMD) Potential ", International Symposium on Mining and Environment (ISME), MUĞLA, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2017, pp.553-561

Yılmaz E., Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Recovery of Cyanide from Effluents using Carbon Dioxide", International Symposium on Mining and Environment (ISME), MUĞLA, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2017, pp.843-854

Ahlatci F., Yılmaz E., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Environmental Characterisation of Mineral Processing Tailings ", International Symposium on Mining and Environment (ISME) , MUĞLA, TÜRKİYE, 27-29 Eylül 2017, pp.957-967

Ahlatci F., Yılmaz E., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Sulphide Precipitation of Gold and Silver from Thiosulphate Leach Solutions", XV. International Mineral Processing Symposium, İSTANBUL, TÜRKİYE, 19-21 Ekim 2016, pp.750-760

Yılmaz E., Ahlatci F., Kuzu M., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Recovery of Silver from Cyanide Leach Solutions of A Pyritic Gold Concentrate by Sodium Sulphide Precipitation", XV. International Mineral Processing Symposium, İSTANBUL, TÜRKİYE, 19-22 Ekim 2016, pp.823-834

Ahlatci F., Koç E., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "Sulphide Precipitation of Gold and Silver from Thiosulphate Leach Solutions", XV. International Mineral Processing Symposium, İSTANBUL, TÜRKİYE, 19-22 Ekim 2016, pp.750-760

Ahlatci F., Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "An Alternative Method to Cyanidation: Thiosulphate Leaching - Fundamentals and Applications", International Black Sea Mining and Tunnelling Symposium, TRABZON, TÜRKİYE, 2-4 Kasım 2016, pp.441-446

Yılmaz E., Ahlatci F., Kuzu M., Yazici E.Y., Devenci H., Celep O., "Removal of Zinc from Cyanide Leach Solutions", International Black Sea Mining and Tunnelling Symposium, TRABZON, TÜRKİYE, 2-4 Kasım 2016, pp.447-454

Yazici E.Y., Ahlatci F., Koç E., Celep O., Devenci H., "Pre-treatment of a Copper-rich Gold Ore for Elimination of Copper Interference", 8th European Metallurgical Conference (EMC), DUSSELDORF, ALMANYA, 14-17 Haziran 2015, vol.2, pp.601-613

Celep O., Altinkaya P., Yazici E.Y., Devenci H., "Characterization of Refractoriness of An Arsenical Silver Ore", 8th European Metallurgical Conference (EMC), DUSSELDORF, ALMANYA, 14-17 Haziran 2015, vol.2, pp.565-575

Celep O., Altinkaya P., Yazici E.Y., Devenci H., "Recovery of Silver From an Arsenical Silver Ore by Knelson Concentrator and Cyanide Leaching", 24th International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 14-17 Haziran 2015, pp.1194-1198

Yazici E.Y., Devenci H., "Atık Baskılı Devre Kartlarının Ekonomik Potansiyeli ve Çevresel Karakterizasyonu (Potential and Environmental Characterisation of Waste of Printed Circuit Boards)", 24th International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 14-17 Nisan 2015, pp.941-951

Yazici E.Y., Devenci H., Yazici R., Akçıl A.U., "Base and Precious Metal Losses in Magnetic Separation of Waste Printed Circuit Boards (WPCB)", 8th European Metallurgical Conference (EMC), Düsseldorf, ALMANYA, 14-17 Haziran 2015, vol.2, pp.649-662

Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., "An Overview of Treatment of Copper-gold Ores", International Congress on Natural and Engineering Sciences (ICNES), Sarajevo, BOSNA HERSEK, 9-13 Eylül 2015, pp.46-46

Yazici E.Y., Celep O., Devenci H., Altinkaya P., "Amenability of Antimonial and Arsenical Refractory Gold/Silver Ores to Thiourea Leaching", XIV. International Mineral Processing Symposium And Exhibition (IMPS), AYDIN, TÜRKİYE, 15-17 Ekim 2014, pp.681-686

Koç E., Ahlatci F., Celep O., Yazici E.Y., Devenci H., "Interference of Metals with the Determination of Free Cyanide", XIV. International Mineral Processing Symposium And Exhibition (IMPS), AYDIN, TÜRKİYE, 15-17 Ekim 2014, pp.1027-1033

Celep O., Devenci H., Alp İ., Yazici E.Y., Dinç D., Duran C., "Ammoniacal thiosulfate leaching of gold from a refractory ore using a full factorial design", XXVII. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Santiago, ŞİLİ, 20-24 Ekim 2014,

pp.12-20

Celep O., Yazici E.Y., Deveci H., "Evaluation of physical and chemical pre-treatment methods for a refractory silver ore", XXVII. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Santiago, ŞİLİ, 20-24 Ekim 2014, pp.201-208

Yazici E.Y., Deveci H., Ehsani A., "Recovery of metals from chloride leach solutions of waste of printed circuit boards by adsorption and precipitation", XXVII. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Santiago, ŞİLİ, 20-24 Ekim 2014, pp.170-179

Yazici E.Y., Baş A.D., Deveci H., "Removal of iron as goethite from leach solutions of waste of printed circuit boards (WPCB)", XXVII. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Santiago, ŞİLİ, 20-24 Ekim 2014, pp.162-169

Yazici E.Y., Baş A.D., Deveci H., "Jarosite Precipitation of Iron from Leach Solutions of Waste Printed Circuit Boards (WPCBs)", the XIV. International Mineral Processing Symposium And Exhibition (IMPS), AYDIN, TÜRKİYE, 15-17 Ekim 2014, pp.483-488

Yazici E.Y., Ehsani A., Deveci H., "Metal İçeriği Yüksek Sülfat Çözeltilerinden Bakırın Çöktürülerek Kazanımı (Recovery of Copper from Metal-Rich Sulphate Solutions by Precipitation)", 23rd International Mining Congress & Exhibition of Turkey (IMCET), ANTALYA, TÜRKİYE, 19-20 Haziran 2013, pp.861-869

Ehsani A., Yazici E.Y., Deveci H., "The Influence of Impurity Ions on The Electrowinning of Copper from Waste PCBs Leaching Solutions", XIII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), MUĞLA, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2012, pp.443-449

Baş A.D., Küçük A., Yazici E.Y., Deveci H., "Assesment of Ammonia/Ammonium Sulphate Leaching as a Pretreatment Process for Copper Bearing Gold Ores", XIII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), MUĞLA, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2012, pp.563-569

Baş A.D., Yazici E.Y., Deveci H., "Bacteria-assisted Leaching of Waste Computer PCBs", XIII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), MUĞLA, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2012, pp.435-441

Baş A.D., Yazici E.Y., Deveci H., "Treatment of a Copper-Rich Gold Ore by Ammonia Assisted Cyanide Leaching", XXVI. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), New Delhi, HINDİSTAN, 24-28 Eylül 2012, pp.356-365

Baş A.D., Altinkaya P., Yazici E.Y., Deveci H., "Preg-robbing Potential of Sulphide-bearing Gold Ores", XIII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), MUĞLA, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2012, pp.613-618

Baş A.D., Özdemir E., Yazici E.Y., Celep O., Deveci H., "Ammoniacal thiosulphate leaching of a copper-rich gold ore", 15th Conference on Environment and Mineral Processing (EaMP), Ostrava, CEK CUM., 8-10 Haziran 2011, pp.83-89

Yazici E.Y., Deveci H., "Geleceğin Madenleri: E-atıklar (Mines of Future: E-waste)", 22nd International Mining Congress and Exhibition of Turkey (IMCET), ANKARA, TÜRKİYE, 11-13 Mayıs 2011, pp.441-448

Baş A.D., Özdemir E., Yazici E.Y., Deveci H., Celep O., "Thiosulphate Leaching of A-Copper Rich Gold Ore", International Mineral Processing & Environment Conference (EaMP), Ostrava, CEK CUM., 8-10 Haziran 2011, pp.84-89

Yazici E.Y., Deveci H., Yazici R., Greenway R., Akçil A.U., "Recovery of Copper from Scrap TV Boards by Eddy Current Separation", 15th Conference on Environment and Mineral Processing (EaMP), Ostrava, CEK CUM., 8-10 Haziran 2011, pp.27-33

Celep O., Yazici E.Y., Bölük D., Deveci H., Alp İ., "Evaluation of Preg-robbing Potential of Refractory Gold Ores", XII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 6-8 Ekim 2010, pp.673-679

Yazici E.Y., Baş A.D., Deveci H., "Extraction of Silver from Waste X-ray Film by Thiosulphate Leaching", XII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 6-8 Ekim 2010, pp.741-748

Yazici E.Y., Yazici R., Deveci H., Alp İ., Greenway R., "Eddy Current Separation of Metals from E-wastes", XII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 6-8 Ekim 2010, pp.1207-1215

Yazici E.Y., Üçüncü R., Deveci H., "Removal of Thiocyanate from Solutions by Precipitation", XXV. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Brisbane, AVUSTRALYA, 6-10 Eylül 2010, pp.4017-4023

Deveci H., Yazici E.Y., Aydın U., Yazici R., Akçil A.U., "Extraction of Copper from Scrap TV Boards by Sulphuric Acid Leaching Under Oxidising Conditions", Going Green-CARE INNOVATION, Viyana, AVUSTURYA, 8-11 Kasım 2010, pp.paper no: 045-paper no: 045

Yazici E.Y., Deveci H., Alp İ., Akçil A.U., Yazici R., "Characterisation of Computer Printed Circuit Boards for Hazardous Properties and Beneficiation Studies", XXV. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), Brisbane, AVUSTRALYA, 6-10 Eylül 2010, pp.4009-4015

Yazici E.Y., Deveci H., "Factors Affecting Decomposition of Hydrogen Peroxide", XII. International Mineral Processing Symposium (IMPS), NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 6-8 Ekim 2010, pp.609-616

Yazici E.Y., Alp İ., Deveci H., Türk T., Celep O., "Yığın Liçi Çözeltilisinden Sementasyon ile Bakır Kazanımı Uygulaması: Helva Madeni (Bayburt) (Application of Cementation for the Recovery of Copper from Heap Leaching Solution: Helva Madeni (Bayburt))",). Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, TRABZON, TÜRKİYE, 14-16 Eylül 2006, ss.305-307

Yazici E.Y., Deveci H., Alp İ., Uslu T., Celep O., "Factors Affecting Decomposition of Cyanide by Hydrogen Peroxide", XXIII. Int. Mineral Processing Congress (IMPC), İSTANBUL, TÜRKİYE, 3-8 Eylül 2006, vol.3, pp.2439-2444

Kirmizikan E., Guldan G., Yazici E.Y., Alp İ., Deveci H., Duran C., et al., "Atık Banyo Çözeltilerindeki Gümüşün Sementasyon ile Geri Kazanımı (Recovery of Silver from Waste Photographic Solutions by Cementation)", Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, TRABZON, TÜRKİYE, 14-16 Eylül 2006, ss.309-311

Alp İ., Celep O., Deveci H., Vicil M., Yazici E.Y., "Recovery of Gold From Mastra (Gümüşhane) Ore Using Centrifugal Gravity Concentrators", Xth International Mineral Processing Symposium (IMPS), İZMİR, TÜRKİYE, 5-7 Ekim 2004, pp.27-33

Alp İ., Celep O., Deveci H., Yazici E.Y., "Processing of Gold from Mastra (Gümüşhane-Turkey) Ore by Knelson Gravity Concentrator", International Conference of Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection (SGEM), Varna, BULGARISTAN, 14-18 Haziran 2004, pp.259-266

DESTEKLENEN PROJELER

"Elektronik Atıklardan Metallerin Fiziksel Ve Hidrometalurjik Yöntemlerle Geri Kazanımı (Recycling and Recovery of Metals from Electronic Wastes using Physical Separation and Hydrometallurgical Processes)", TÜBİTAK Projesi, 109M111, , 2012

"Altın Yüklü Liç Çözeltilerinin Saflaştırılması, Metallerin Uzaklaştırılması Ve Siyanürün Geri Kazanımı İçin Yeni Bir Yöntemin Geliştirilmesi (Development of a Novel Process for Solution Purification, Removal of Metals and Recovery of Cyanide from Gold-Laden Pregnant Leach Solutions)", TÜBİTAK Projesi, 213M492, Araştırmacı, 2017

"Refrakter Cevher ve Tesis Atıklarından İnce Öğütme Sonrası Siyanür ve Tiyo Sülfat Liçi İle Gümüşün Kazanımı (Silver recovery by thiosulphate and ultra-fine grinding from refractory ore and plant tailings)", TÜBİTAK Projesi, 213M539, Araştırmacı, 2016

"Refrakter gümüş cevherlerinden ince öğütme sonrasında siyanür liçiyle gümüş kazanımı (Silver recovery by cyanidation after ultra-fine grinding from refractory silver ores)", BAP Arastırma Projesi, 9200, Araştırmacı, 2016

"Radyografi Film Atıklarından Gümüşün Kazanımı (Recovery of Silver from Photographic Wastes)", BAP Arastırma Projesi, 2006.112.008.1, Araştırmacı, 2010

"Atık TV Devre Kartlarından Bakırın Biyo/hidrometalurjik Yöntemler ile Geri Kazanımı (Recovery of copper from scrap TV boards by bio/hydrometallurgical methods)", BAP Arastırma Projesi, 8647, Araştırmacı, 2015

"Atık Sulardan Siyanürün Hidrojen Peroksit, Aktif Karbon ve Ultrasonik ile Uzaklaştırılması (Removal of cyanide from effluents using hydrogen peroxide, activated carbon and ultrasonic waves)", BAP Arastırma Projesi, 2002.112.008.3, Diğer, 2005

"Atık Baskılı Devre Kartlarından Metallerin Geri Kazanımı (Recovery of Metals from Waste Printed Circuit Boards)", BAP Arastırma Projesi, 889, Araştırmacı, 2013

"Refrakter Cevherlerden Altın Kazanımında Liç Performansının Arttırılması", BAP Y.Lisans, FYL-2016-5583, Yönetici, Devam Ediyor

"Elektronik Atıklardan Metallerin Gravite Ayırma Yöntemleri ile Geri Kazanımı", BAP Diğer, FBB-2015-5393, Yönetici, Devam Ediyor

"Atıklardan Metallerin Geri Kazanımı", TÜBİTAK Projesi, 116M703, Araştırmacı, Devam Ediyor

"(Altın hidrometalurjisi ile ilgili)", TÜBİTAK Projesi, 217M252, Yönetici, Devam Ediyor

"Biotechnological Approach For Recovery Of Rare Earth Elements And Precious Metals From E-Waste – (BIOREEs)", Diğer Projeler, 113Y011, Araştırmacı, 2018

BİLİMSEL DERGİLERDE GÖREVLER

Chemical and Materials Engineering, Editörler Kurulu Üyesi, 03.11.2013 - Devam Ediyor

BİLİMSEL DERNEK, ORGANİZASYON VE KURULUŞLARDAKİ ÜYELİKLER/GÖREVLER

The Australasian Institute of Mining and Metallurgy (AusIMM), , Üye, 01.01.2010 - 01.01.2011

Maden Mühendisleri Odası, , Üye, 04.10.2002 - Devam Ediyor

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

TÜRK TAY (Türkiye'de Tüm Yönleriyle Atık Yönetimi Paneli), Ankara, Ekim 2015

BİLİMSEL HAKEMLİKLER

Hydrometallurgy, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Hydrometallurgy, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
Hydrometallurgy, Dergide Hakemlik, Ocak 2015
International Journal of Mineral Processing (IJMP), Dergide Hakemlik, Nisan 2015
Waste Management, Dergide Hakemlik, Nisan 2015
Waste Management, Dergide Hakemlik, Temmuz 2015
Waste Management, Dergide Hakemlik, Eylül 2015
Waste Management, Dergide Hakemlik, Ekim 2015
Waste Management, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
Separation Science and Technology, Dergide Hakemlik, Ocak 2015
Environmental Science & Technology, Dergide Hakemlik, Nisan 2015
National Centre of Science and Technology Evaluation, Kazakistan, Proje Hakemliđi, Aralık 2014
National Centre of Science and Technology Evaluation, Kazakistan, Proje Hakemliđi, Aralık 2014
National Centre of Science and Technology Evaluation, Kazakistan, Proje Hakemliđi, Aralık 2014
Water, Air, & Soil Pollution, Dergide Hakemlik, Mart 2016
Waste Management, Dergide Hakemlik, Ağustos 2016
Çukurova Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017
Hydrometallurgy, Dergide Hakemlik, Şubat 2017
Minerals & Metallurgical Processing, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017
Chemical Engineering and Processing: Process Intensification, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017
Waste Management, Dergide Hakemlik, Nisan 2017
Hydrometallurgy, Dergide Hakemlik, Kasım 2017

ETKİNLİK ORGANİZASYONU

International Black Sea Mining and Tunnelling Symposium (IBSMTS), Düzenleme Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Kasım 2016

GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H İNDEKSİ

2018, Google Scholar Linkleri: 1084, H Index: 11

ATIFLAR

2018, ISI Web Of Science: 542, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0

ÖDÜLLER VE BURSLAR

Başarılı öğrenciler için karşılıksız burs, Yurt Madencilğini Geliştirme Vakfı /YMGV), Ekim 1999