

Prof.Dr. Servet İbrahim Timur

Kişisel Bilgiler

E-posta: timur@itu.edu.tr

Posta Adresi: Maslak İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Technische Universitaet-Bergakademie Freiberg, Metalurji, Kimya, Almanya 1989 - 1996

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Endüstriyel ve Tehlikeli Atık Yönetimi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Üretim Metalurjisi, Demir Dışı Metal Üretimi, Elektrometalurji, Hidrometalurji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2005

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2000

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1987 - 1999

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği (YI) (Tezli), 2016 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2016

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2004

Desteklenen Projeler

Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demirdışı Metal iyonlarca Zengin Atık Çözümlerden Metallerin Geri Kazanımı ve Optimizasyonu, 2013 - 2018

Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hurda Aküler İçin Sıfır Atık Prensipli Geri Dönüşüm Prosesi, 2011 - 2013

Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Altın İçeren Elektronik Atıklardan Siyanürleme Yöntemi ile Altın Geri Kazanımı, 2010 - 2013

Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rodyum, Altın ve Gümüş İçeren Düşük Konsantrasyonlu Çözümlerden Solvent Ekstrasyon Yöntemiyle Metal Geri Kazanımı, 2009 - 2013

Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüş Oksit-Çinko PİL Üretimi, 2011 - 2012

- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrolitik Parlak gümüş Kaplama Banyolarının Geliştirilmesi, 2011 - 2012
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TS EN ISO/EC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar ve Örnek Olarak Bir Deney Laboratuvarında Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şart, 2010 - 2011
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrokimyasal Yöntemle Titanyum ve Titanyum Alaşımlarının Borlanması ve Karakterizasyonu, 2010 - 2011
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakır Anot Çamurlarından Selenyum Geri Kazanımı ve Rafinasyonu, 2010 - 2011
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polimer Elektrolit Membranlı Yakıt Pilleri için Katot Üretimi, 2006 - 2008
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektronik Hurdaların Geri Kazanımına Yönelik Kıрма Kesme Makinesi Tasarımı ve Proses Optimizasyonu, 2005 - 2006
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İkincil kaynaklardan altın geri kazanımı ve rafinasyon prosesinin optimizasyonu, 2005 - 2006
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Solvent Ekstraksiyon Yöntemi ile Atık Çözeltilerden Soy Metallerin Geri Kazanımı, 2004 - 2005
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektronik Hurdalardan Değerli Metallerin Geri Kazanımı, 2003 - 2004
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüş Nitrat Bakır Nitrat Çözeltisinden Gümüşün Sementasyon Metodu ile Ayrılması ve Proses Koşullarının Belirlenmesi, 2001 - 2002
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gümüş Nitrat Bakır Nitrat Çözeltisinde Gümüşün Sementasyon ile Proses Koşullarının Belirlenmesi, 2001 - 2002
- Timur S. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rodar Banyosu Atık Çözeltilerinden Radyum Geri kazanımı ve Radyum Tuzlarının Üretimi, 2001 - 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):325

h-indeksi (WOS):9