

## Asst. Prof. Mehmet Şeref Sönmez

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 212 285 3427](tel:+902122853427)

**Email:** [ssonmez@itu.edu.tr](mailto:ssonmez@itu.edu.tr)

**Address:** Kimya Metalurji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Müh. Bölümü

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Turkey  
1999 - 2006

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü,  
Turkey 1996 - 1999

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü,  
Turkey 1991 - 1996

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Post Graduate, Galvaniz tesislerinde oluşan sıvı atıkların metalurjik olarak değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi,  
Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1999

### Research Areas

Technical Sciences, Metallurgical and Materials Engineering, Production Metallurgy, Hydrometallurgy

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü,  
2018 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü,  
2009 - 2018

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü,  
1998 - 2009

### Professional Experience

Deputy Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği  
Bölümü, 2016 - 2016

## Supported Projects

- Sönmez M. Ş. , Durmaz G., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Mıknatıslanma Doygunluğuna Sahip Nikel Manganez Ferrit Tozlarının Çözeltili Yanma Sentezi ile Üretimi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2019
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Nanohidrometalurjik Yöntemlerle Nano Boyutlu Metal Oksit Sentezi, 2016 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Altın İçeren Kalay-Bizmut Atıklarından Metallerin Geri Kazanımı, 2016 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, HURDA SOKET KESİCİ TAKIMLARINDAN ELMAS VE BAKIRIN GERİ KAZANIMI YÖNTEMİNİN ARAŞTIRILMASI VE GELİŞTİRİLMESİ, 2016 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Seramik termostat izolatörlerinin üretimi ve karakterizasyonu, 2015 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Solar Enerji Depolama Sistemleri İçin Fonksiyonel Yapı Malzemelerinin Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu, 2015 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Biyohidrometalurji Yöntemiyle Atık Baskılı Devre Kartlarından Metallerin Kazanımı, 2012 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, YENİ KURŞUN ASİT AKÜMÜLATÖRÜ PASTASI GERİ KAZANIMI YÖNTEMİ, 2010 - 2018
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Hurda Katalitik Konvertörlerden Değerli Metallerin Hidrometalurjik Yöntemlerle Kazanımı Şartlarının İncelenmesi, 2013 - 2016
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, OKSİTLİ BAKIR CEVHERLERİNDEN BAKIR KAZANIMI, 2010 - 2016
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, SERAMİK TERMOSTAT İZOLATÖRLERİNİN ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU, 2010 - 2010
- Sönmez M. Ş. , Project Supported by Higher Education Institutions, Titanyum Oksit Sentezinde Nano Hidrometalurji Uygulamaları, 2008 - 2009

## Citations

Total Citations (WOS):185

h-index (WOS):4