

## Prof. Fatma Arslan

### Personal Information

Email: arslanf@itu.edu.tr

### Education Information

Doctorate, Columbia University, Graduate School Of Arts And Sciences, United States Of America 1987 - 1991  
Post Graduate, Columbia University, Graduate School Of Arts And Sciences, United States Of America 1985 - 1987  
Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Metalurji Fakültesi, Turkey 1982 - 1983  
Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Metalurji Fakültesi, Turkey 1977 - 1982

### Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümü, 1991 - Continues  
Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2016

### Professional Experience

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Cevher Hazırlama Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2011

### Supported Projects

Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, ELEKTRİK ARK FIRINI BACA TOZLARININ FİZİKSEL ZENGİNLEŞTİRME YÖNTEMLERİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2009 - 2018  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Lateritic Nikel Cevherinin Asidik Liçi, 2006 - 2018  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Pülpte Reçine (RIP) Yöntemiyle Lateritik Cevherden Nikel Kazanımı, 2008 - 2009  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Demir konsantrelerinin peletlenmesinde bağlayıcı olarak bor mineralleri ve atıklarının kullanılması, 2005 - 2008  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Pb-Zn Cevherinin Zenginleştirme Artıklarından Çinkonun Hidrometalurjik Yöntemlerle Kazanılması, 2005 - 2008  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Demir Konstantrelerinin Paletlenmesinde Çeşitli Katkı Maddelerinin Kullanımı, 2006 - 2007  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Polimer Destekli Ultrafiltrasyon Sistemiyle Atıksulardan Metallerin Seçimli Olarak Kazanılması, 2003 - 2005  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bakır Rafinasyon Fırını Baca Tozlarından Hidrometalurjik Yöntemlerle Metalik Değerlerin Kazanımı, 2002 - 2005  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sülfürlü Bakır Minerallerinin Basınç Altında Çözündürülme Koşulları ve Çözünme Kinetiğine Etkisi, 2000 - 2005  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Küre Bakırlı Pirit Cevherlerinin Flotasyon Araürünlerinin Kimyasal Zenginleştirme Yöntemleriyle D., 1999 - 2005  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Murgul Sülfürlü Minerallerinden Nadir Metallerin Kazanılma Olanaklarının Araştırılması, 1994 - 2005  
Arslan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Altın ve Gümüş İçeren Cevherlerin Tüyoşülfat İle

Çözündürmesi, 1999 - 2000

## Citations

Total Citations (WOS):175

h-index (WOS):5