

## Doç.Dr. Sevilay Hacıyakupoğlu

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 3887](tel:+902122853887)

Fax Telefonu: [+90 212 285 3884](tel:+902122853884)

E-posta: [haciyakup1@itu.edu.tr](mailto:haciyakup1@itu.edu.tr)

Web: <http://akademi.itu.edu.tr/haciyakup1/>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Türkiye 1986 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Türkiye 1983 - 1986

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Enstrümental nötron aktivasyon analiziyle  $^{235}\text{U}/^{238}\text{U}$  oranının tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1997

Yüksek Lisans, Muğla-Yatağan Termik Santral Uçucu Baca Küllerinden Uranyumun Kazanılması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1986

### Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi, Kimyasal Teknolojiler, Çevre Teknolojileri, Temel Bilimler, Fizik, Nükleer Fizik, Parçacık fiziği ve nükleer fizikte deneysel yöntemler ve enstrümantasyon, Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Radyokimyasal Yöntemler, Fizikokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar, 2017 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar Anabilim Dalı, 1999 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1984 - 1999

### Verdiği Dersler

RADIATION PROCESSES FOR NANOMATERIALS, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

### Desteklenen Projeler

Hacıyakupoğlu S., Diđli M., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, ARKEOLOJİK HAYVAN KEMİKLERİNİN NÜKLEER TEKNİKLERLE ELEMENTEL ANALIZİ, 2017 - 2020

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE'NİN ÇEŞİTLİ BÖLGELERİNDEN ALINAN KÖMÜR VE LİNYİT ÖRNEKLERİNİN BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞE ETKİSİ AÇISINDAN İNCELENMESİ, 2016 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, İSTANBUL NEOLİTİK ÇAĐ CANLILARININ NÖTRON AKTİVASYON ANALİZİ İLE İNCELENMESİ, 2016 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, YENİKAPI KAZI BULUNTULARINDAKİ NEOLİTİK VE ERKEN BİZANS DÖNEMİ İNSAN KEMİRLERİNİN X-İŞİNİ FLORESANS YÖNTEMİ İLE KARATERİZASYONU, 2015 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Kirli Su Sistemlerinin İyileştirilmesi Amacıyla Selenyum Adsorpsiyonunun Modellenmesi, 2013 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Modifiye Bentonitler Kullanılarak Sulardan Selenyum Uzaklaştırılmasının İncelenmesi, 2012 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Serpinti Radyonüklid lmlerinden Yararlanarak Türkiyenin Kuzeyinde Arazi Bozulmasının İyileştirilmesi Araştırmaları, 2004 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE FARKLI BÖLGE MERMERLERİ İÇİN DOĐAL RADYOAKTİVİTE VE YILLIK ETKİN DOZ EŐDEĐERLERİ, 2015 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYE FARKLI BÖLGE KÖMÜRLERİ İÇİN RADYOAKTİVİTENİN NÜKLEER TEKNİKLERLE İNCELENMESİ, 2015 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Nötron Aktivasyon Analizinde lm Sresinin Analiz Sonuçları Etkisinin İncelenmesi, 2014 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Matrislerdeki rneklerin Nötron Aktivasyon Analiziyle Elementel Karakterizasyonu, 2013 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Radyoaktif Selenyum Bentonit Tipi Killerde Adsorpsiyonun İncelenmesi, 2009 - 2012

Hacıyakupoğlu S., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, İT Göleti Çevresinde BE-7 Radyonüklid lmleriyle Toprak Taşınmasını n İncelenmesi, 2009 - 2010

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):54

h-indeksi (WOS):5