

## Assoc. Prof. Sevilay Hacıyakupođlu

### Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 3887](tel:+902122853887)

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

Email: [haciyakup1@itu.edu.tr](mailto:haciyakup1@itu.edu.tr)

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

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Turkey 1986 - 1997

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Turkey 1983 - 1986

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 1978 - 1982

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Enstrümental nötron aktivasyon analiziyle 235U/238U oranının tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1997

Post Graduate, Muğla-Yatağan Termik Santralı Uçucu Baca Küllerinden Uranyumun Kazanılması , İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1986

### Research Areas

Technical Sciences, Chemical Engineering and Technology, Chemical Technologies, Environmental Chemistry and Technology, Basic Sciences, Physics, Nuclear physics, Experimental Methods of Particle and Nuclear Physics, Chemistry, Analytical Chemistry, Separation Methods, Radiochemical Methods, Physical Chemistry

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar, 2017 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar Anabilim Dalı, 1999 - Continues

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1984 - 1999

### Courses

RADIATION PROCESSES FOR NANOMATERIALS, Post Graduate, 2016 - 2017

### Supported Projects

Hacıyakupoğlu S., Diđli M., Project Supported by Higher Education Institutions, ARKEOLOJİK HAYVAN KEMİKLERİNİN NÜKLEER TEKNİKLERLE ELEMENTEL ANALIZİ, 2017 - 2020

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE'NİN ÇEŞİTLİ BÖLGELERİNDEN ALINAN KÖMÜR VE LİNYİT ÖRNEKLERİNİN BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİĞE ETKİSİ AÇISINDAN İNCELENMESİ, 2016 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, İSTANBUL NEOLİTİK ÇAĞ CANLILARININ NÖTRON AKTİVASYON ANALİZİ İLE İNCELENMESİ, 2016 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, YENİKAPI KAZI BULUNTULARINDAKİ NEOLİTİK VE ERKEN BİZANS DÖNEMİ İNSAN KEMİRLERİNİN X-İŞİNİ FLORESANS YÖNTEMİ İLE KARATERİZASYONU, 2015 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kirli Su Sistemlerinin İyileştirilmesi Amacıyla Selenyum Adsorpsiyonunun Modellenmesi, 2013 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Modifiye Bentonitler Kullanılarak Sulardan Selenyum Uzaklaştırılmasının İncelenmesi, 2012 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Serpinti Radyonüklid Ölçümlerinden Yararlanarak Türkiyenin Kuzeyinde Arazi Bozulmasının İyileştirilmesi Araştırmaları, 2004 - 2018

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE FARKLI BÖLGE MERMERLERİ İÇİN DOĞAL RADYOAKTİVİTE VE YILLIK ETKİN DOZ EŞDEĞERLERİ, 2015 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE FARKLI BÖLGE KÖMÜRLERİ İÇİN RADYOAKTİVİTENİN NÜKLEER TEKNİKLERLE İNCELENMESİ, 2015 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Nötron Aktivasyon Analizinde Ölçüm Süresinin Analiz Sonuçları Etkisinin İncelenmesi, 2014 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Matrislerdeki örneklerin Nötron Aktivasyon Analiziyle Elementel Karakterizasyonu, 2013 - 2016

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Radyoaktif Selenyum Bentonit Tipi Killerde Adsorpsiyonun İncelenmesi, 2009 - 2012

Hacıyakupoğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, İTÜ Göleti Çevresinde BE-7 Radyonüklid Ölçümleriyle Toprak Taşınmasını İncelenmesi, 2009 - 2010

## Citations

Total Citations (WOS):54

h-index (WOS):5