

## Prof.Dr. Nesrin Altınsoy

### Kişisel Bilgiler

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

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Uygulamalar Anabilim Dalı, Türkiye 1990 - 1997

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Radyoaktif izleme tekniği ile düşey borularda türbülanslı akış incelemesi ve yeni bir korelasyon, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Nükleer Uygulamalar Abd, 1997

Yüksek Lisans, Radyoaktif izleyici tekniği ile bir açık kanalda, laminer rejim akış takibi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, Nükleer Uygulamalar Abd, 1990

### Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Fizik, Nükleer Fizik, Parçacık fiziği ve nükleer fizikte deneysel yöntemler ve enstrümantasyon

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar Anabilim Dalı, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, Nükleer Araştırmalar Anabilim Dalı, 2007 - 2014

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Nükleer Enerji Enstitüsü, 1999 - 2007

### Mesleki Deneyim

Erasmus Koordinatörü, İstanbul Teknik Üniversitesi, Enerji Enstitüsü, 2006 - Devam Ediyor

### Desteklenen Projeler

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Investigation of Helical Flow by Using Tracer Technique, 2011 - 2018

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türbülans Parametrelerine Giriş Şartları Etkisinin Radyoaktif İzleme Tekniği İle İncelenmesi, 2006 - 2018

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ORGAN DOZLARININ KATI FANTOMLA TAYİNİ VE MONTE CARLO

PROGRAMI İLE KARŞILAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapı malzemelerinde gama zayıflatma katsayılarının belirlenmesi, 2014 - 2016

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dijital Radyografi Sisteminde Görüntü Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, 2012 - 2016

Altınsoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Granitik Kayaçların Radyolojik ve Minerolojik Yönünden değerlendirilmesi, 2010 - 2014

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):33

h-indeksi (WOS):3