

## Prof.Dr. Cenap Şahabettin Özben

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 6386](tel:+902122856386)

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

Posta Adresi: İstanbul Teknik Üniversitesi Fen-Ed. Fakültesi Fizik Müh. Bölümü 34469 Maslak İstanbul

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1993

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Nötron aktivasyon analizi yöntemi ile ince filmlerin kalınlık tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, 1998

Yüksek Lisans, U235 / U238 izotopik oranının pasif gama ışını spektroskopisi ile tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1993

### Araştırma Alanları

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

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2009

Yrd.Doç.Dr., University Of Illinois At Urbana-Champaign, College Of Arts And Sciences, Loomis Lab. Of Physics, 2002 - 2004

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2009 - 2012

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2008 - 2009

### Verdiği Dersler

PHYSICS 102E, Lisans, 2016 - 2017  
Nuclear Physics II, Lisans, 2010 - 2011  
Microprocessors, Lisans, 2007 - 2008  
Digital Electronics, Lisans, 2006 - 2007

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4157  
h-indeksi (WOS):15

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kamu Kurumu, Brookhaven Ulusal Laboratuvarı, G-2  
Kamu Kurumu, Brookhaven Ulusal Laboratuvarı, G-2 Deneyi