

Prof. Cenap Şahabettin Özben

Personal Information

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

Email: ozben@itu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1505-6088

ScopusID: 6603866266

Yoksis Researcher ID: 200413

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1993 - 1998
Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1991 - 1993
Undergraduate, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Nötron aktivasyon analizi yöntemi ile ince filmlerin kalınlık tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, 1998
Postgraduate, U235 / U238 izotopik oranının pasif gama ışını spektroskopisi ile tayini, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1993

Research Areas

Basic Sciences, Physics, Nuclear physics, Experimental Methods of Particle and Nuclear Physics

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2009 - Continues
Associate Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2009
Assistant Professor, University of Illinois at Urbana-Champaign, College Of Arts And Sciences, Loomis Lab. Of Physics, 2002 - 2004

Academic and Administrative Experience

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

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

Courses

PHYSICS 102E, Undergraduate, 2016 - 2017

Nuclear Physics II, Undergraduate, 2010 - 2011

Microprocessors, Undergraduate, 2007 - 2008

Digital Electronics, Undergraduate, 2006 - 2007

Metrics

Publication: 44

Citation (WoS): 4567

Citation (Scopus): 3511

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 10

Non Academic Experience

University of Illinois

Brookhaven National Laboratory

State Agency, Brookhaven Ulusal Laboratuvarı, G-2

Brookhaven National Laboratory

State Agency, Brookhaven Ulusal Laboratuvarı, G-2 Deneyi

Brookhaven National Laboratory

CERN Avrupa Nükleer Araştırma ve Eğitim Merkezi