Prof.Dr. Haluk Özbek

Kişisel Bilgiler

E-posta: hozbek@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-6213-5179
ScopusID: 7005912990
Yoksis Araştırmacı ID: 33162

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1991 - 1995
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1990 - 1991
Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Fizik, Yoğun Madde 1:Yapısal, Mekanik ve Termal Özellikler , Durum yoğunluğu, faz dengesi ve faz geçişleri, Yoğun maddenin termal özellikleri, Yüzeyler ve arayüzeyler; İnce filmler ve nanosistemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2003 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Katholieke Universiteit Leuven, Natuurkunde En Sterrenkunde, Acoustics And Thermal Physics Section , 2013 - 2013
Doç.Dr., Katholieke Universiteit Leuven, Natuurkunde En Sterrenkunde, Acoustics And Thermal Physics Section , 2009 - 2009
Doç.Dr., Katholieke Universiteit Leuven, Natuurkunde En Sterrenkunde, Acoustics And Thermal Physics Section , 2006 - 2006
Doç.Dr., Katholieke Universiteit Leuven, Natuurkunde En Sterrenkunde, Acoustics And Thermal Physics Section , 2005 - 2005
Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2003
Yrd.Doç.Dr., Deniz Harp Okulu Komutanlığı, 1996 - 1997
Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1996

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007 - 2008

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007 - 2008
İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2003

Desteklenen Projeler

Özbek H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nematik ve Smektik A Fazları Gösteren Sıvı Kristal Kompozitlerin Yönelimsel, Optik ve Elektooptik Özelliklerinin İncelenmesi, 2013 - 2016
Özbek H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Kristal Nanokompozitlerin Optiksel Karakyerizasyonu, 2011 - 2013
Özbek H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yan Zincirli Sıvı Kristal Polimerlerin ve Nanokompozitlerin Optik Karakterizasyonu, 2009 - 2013
Özbek H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Kristal Polimerlerin Yüksek Rezolüsyonlu Karakterizasyonu, 2006 - 2008
Özbek H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıvı Kristal Monomer,Polimer ve Kopolimerlerde Faz Geçişlerinin UV-VIS Spektroskopisi İle İncelenmes, 2000 - 2003

Metrikler

Yayın: 26
Atıf (WoS): 85
Atıf (Scopus): 85
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

Kadir Has Üniversitesi