

Prof. Şaziye Uğur

Personal Information

Email: saziye@itu.edu.tr

International Researcher IDs

ScopusID: 55650635500

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2004

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1997

Undergraduate, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Kararlı durum floresans tekniği kullanarak polimer filmlerin çözünme mekanizmasının incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Mühendisliği Anabilim Dalı, 2004

Postgraduate, Floresans tekniği kullanılarak ince polimer filmlerin çözünürlüğünün incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 1997

Research Areas

Basic Sciences, Physics, Condensed Matter 1: Structural, Mechanical and Thermal Properties, Surfaces, Interfaces, Thin Films and Nanosystems

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2013 - Continues

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2013

Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, 2008 - 2009

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, July, 2017

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, July, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2015
Doctorate, Doktora Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, December, 2014
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması, İstanbul Teknik Üniversitesi, July, 2012

Supported Projects

Uğur Ş., KARA S., Project Supported by Higher Education Institutions, Gümüş Nanoparçacık Konsantrasyonu ve Boyutunun Gümüş Katkılı Polimer Kompozitlerinin Film Oluşma,Optiksel, Elektriksel Ve Morfolojik Özelliklerine Etkisini Spektroskopik Teknik Kullanarak Araştırılması, 2018 - 2019
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, PS Latex/AgNPs Kompozitlerinden Film Oluşumunun Floresans Tekniği ile Çalışılması, 2016 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, PS Lateks/MWCNT Kompozitlerinin Film oluşum ve Elektriksel İletkenliğinin Çalışılması, 2016 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİSTİREN LATEKSLERİNİN PARÇACIK BOYUTUNA BAĞLI OLARAK FİLM OLUŞTURMA İŞLEMİ, 2015 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, PS Lateks/TiO2 Nanokompozitlerin Film Oluşumu, 2014 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Daldırma Yöntemi ile Hazırlanmış PS Lateks/Al2O3 Nanokompozitlerinden Film Oluşumunun Spektroskopik Yöntem ile Çarpışması, 2012 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, NWNT/PS Nanokompozitlerinin Perkolasyon ve Oluşturma Davranışları, 2011 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Floresans Tekniği Kullanılarak Kil Katkılı PS Filmlere Oksijen Difüzyonu, 2010 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Film Formation Proses of PS/PBA Latex Blends Depending on Particle Size, 2009 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Fluorescence Technique For Film Formation From Polymer Latex/Clay Nanocomposites, 2008 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, PS-TiO2 Kompozitlerinden Film Oluşumunun Floresans Çalışması, 2007 - 2018
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Polistiren/Metal Oksit Kompozitlerinin Film Oluşum Davranışlarının İncelenmesi, 2011 - 2013
Uğur Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Polistiren /Kil Kompozitlerinin Fiziksel Özellikleri, 2010 - 2011

Scientific Refereeing

Scientia Iranica, SCI Journal, March 2017
Indian Journal of Engineering & Materials Sciences, SCI Journal, March 2017
International Journal of Polymer Science , SCI Journal, August 2016
Polymers for Advanced Technologies, SCI Journal, August 2015
Polymers for Advanced Technologies, SCI Journal, May 2015
Polymer Engineering and Science, SCI Journal, February 2015
Progress in organic coatings, SCI Journal, December 2014
Journal of applied polymer science, SCI Journal, September 2014
Polymer Engineering and Science, SCI Journal, August 2014
Polymer Composites, SCI Journal, March 2014
Journal of applied polymer science, SCI Journal, February 2014
Journal of applied polymer science, SCI Journal, November 2013

Polymer Engineering and Science, SCI Journal, July 2013

Polymer Composites, SCI Journal, August 2012

Polymer Engineering and Science , SCI Journal, November 2010

Metrics

Publication: 78

Citation (WoS): 137

Citation (Scopus): 140

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

ICCE-17, Session Moderator, Hawaii, United States Of America, 2009

Scholarships

ITU Grant to Support Long Term Activities Abroad for Young Researchers, University, 2004 - Continues

IUPAP Travel Grant, Other International Organizations, 2003 - Continues

TÜBİTAK Yurt içi ve Yurtdışı Bütünleştirilmiş Doktora Bursu, TUBITAK, 1997 - Continues