

Prof.Dr. Sadriye Oskay

Kişisel Bilgiler

E-posta: sadriye@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScopusID: 56271226300

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1979 - 1984

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1976 - 1978

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1972 - 1976

Yabancı Diller

İngilizce

Almanca

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Kükürt Giderme Yöntemlerinin Çeşitli Türk Linyitlerine Uygulanması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, 1984

Yüksek Lisans, Kömürün kükürdünün giderilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, 1978

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Temel İşlemler ve Termodinamik, Termodinamik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1978 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 2010 - 2013

İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1993 - 2003

Desteklenen Projeler

Oskay S., Akbaş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vitamin A ve E Katkılı PolimerZnO Nanokompozit Yara

Örtülerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2018

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakır ve Stronsiyum Katkılı Biyoaktif Camlardan Çözücü Döküm Yöntemi ile Kompozit Yapı İskelesi Üretimi, 2012 - 2017

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FOTOKATALİTİK ÖZELLİĞE SAHİP SERAMİK NANOFİBER MALZEMELERİN GELİŞTİRİLMESİ VE KARAKTERİZASYONU, 2016 - 2016

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektro-spinning yöntemi kullanılarak nanofiber yalıtım malzemesi üretimi, 2015 - 2016

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemik Doku Mühendisliği Uygulamaları İçin Polimer-Biyoreaktif Cam Nanokompozit Malzemelerin Üretimi, 2013 - 2016

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoaktif Cam/Aljinat Kompozit Yapı İskelelerine Anjiyojenik Özellik Kazandırılması, 2015 - 2015

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktif Karbonun Uçucu Organik Bileşik Adsorpsiyon Kapasitesinin İncelenmesi, 2014 - 2015

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stronsiyum Katkılı Biyoaktif Cam/Polimer Kompozit Yapı İskeleleri, 2010 - 2012

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkisel Atıklardan Aktif Karbon Üretimi, 2006 - 2012

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Briquetting of coal Biomass Blends, 2010 - 2011

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kestane Kabuğundan Aktif Karbon Üretimi, 2009 - 2010

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sol-jel Yöntemi ile Biyocam Malzemelerin Üretim, 2008 - 2009

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoaktif Cam ve Cam-Seramik Malzemelerin Üretimi ve Yapay Vücut Sıvısı İçindeki Davranımlarının İncelenmesi, 2008 - 2009

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Biyokütlelerin Yanma Özelliklerinin Araştırılması, 2004 - 2008

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endüstriyel Atıklardan Cam, Cam-seramik ve Sinterlenmiş Malzemelerin Üretimi, 2006 - 2007

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termik Santral Uçucu Küllerinin Cam Seramik Üretiminde HamMadde Kaynağı Olarak Kullanımı, 1999 - 2005

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termik Santral Uçucu Küllerinin Ağır Metal Gideriminde Kullanımı, 2000 - 2000

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uçucu Küllerin Cam Seramik Yapımında Kullanımı, 1999 - 1999

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kömürün Mineral İçeriğinin Yanma Kinetiğine Etkisi, 1996 - 1999

Oskay S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Linyit Kömürünün Briketlenmesi, 1996 - 1997

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 72

Atıf (Scopus): 81

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3