

Prof. Filiz Karaosmanođlu

Personal Information

Email: filiz@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliđi Anabilim Dalı, Turkey 1984 - 1990
Postgraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Turkey 1982 - 1984
Undergraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliđi Bölümü, Turkey 1977 - 1982

Foreign Languages

English

Dissertations

Postgraduate, Türkiye Kökenli Çitlenbik ve Sumak Tohumlarının Trigliserid Yađ İçeriği Üzerinde Bir İnceleme, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, 1984
Doctorate, Alkollü Benzinlerin Alternatif Motor Yakıtı Olarak Değerlendirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliđi Anabilim Dalı, 1990

Research Areas

Fuels and Combustion Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliđi Bölümü, 2007 - 2012

Academic and Administrative Experience

Yalova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliđi Bölümü, 2009 - 2013
Yalova Üniversitesi, Rektörlük, 2008 - 2013

Supported Projects

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de karbon Emisyonlarının Hızlı Büyümesi Altında Biyoyakıtların ve Uranyumun Kademeli olarak Kullanılması, 2013 - 2018
Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dört Zamanlı Motorsiklet Yağları İçin Biyoalternatifler, 2008 - 2018
Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyodizel Üretim Teknolojisindeki Gelişmelerin

İncelenmesi, 2004 - 2018

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Çoklu-Kaskat H-Köprü Evirici Sisteminin Hata Analizi ve Yeniden Yapılandırılması, 2012 - 2013

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Kullanan Elektrikli Taşıt Şarj İstasyonu Modellemesi, 2011 - 2013

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Atık Taşıt Lastiklerinin Pirolyzi, 2009 - 2010

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dört Zamanlı Motorsiklet Yağları İçin Alternatifler, 2007 - 2010

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Dimetilasilamid-Su Karışımının Farklı Dolgu Malzemeleri Kullanılarak Distilasyonunun İncelenmesi, 2004 - 2010

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanola Yağı Etil Esteri Üretimi, 2006 - 2007

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kompresör Yağlama Yağlarında Köpük Probleminin İncelenmesi, 2005 - 2005

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kullanılmış Yağlardan Biyodizel Eldesi, 2004 - 2004

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Karaçam Kozalağından Biyoyakıtların eldesi, 2002 - 2004

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kozla Küspesi Pirolyzi İle Sıvı ve Katı Yakt Eldesi, 2000 - 2001

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayçiçek Yağının Doğrudan Alternatif Motorin Olarak Değerlendirilmesi, 1997 - 1997

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolza sap Samanının Piroolitik Davranımı, 1997 - 1997

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Amil Alkoller İle Oleik Asit Esterleşme Tepkimelerin İncelenmesi, 1997 - 1997

Karaosmanođlu F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bio-Dizel Üretiminde Rafinasyon Aşamasının İncelenmesi, 1994 - 1995

Citations

Total Citations (WOS):355

h-index (WOS):5