

Prof.Dr. Nevin Çiğdem Gürsoy

Kişisel Bilgiler

E-posta: gursoyne@itu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye
1994 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Anti-static finishing of textile materials with the aid of atmospheric plasma and process optimization, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2017

Yüksek Lisans, Katyonik ağartma aktivatörü kullanarak hidrojen peroksit ağartmasının pamuklu örme kumaşlar için optimize edilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2013

Yüksek Lisans, Pamuklu örme kumaşlarda yağ sökme prosesinin incelenmesi ve iyileştirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2012

Doktora, Yanık yaralanmalarında kullanılan basınçlı giysiler için çeşitli antimikrobiyel teknolojiler kullanılarak yeni elastomerik kumaşların geliştirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2012

Yüksek Lisans, Dokunsal algılama için bir parmak ucu ile dokuma kumaşlar arasındaki sürtünmenin ölçülmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2010

Doktora, Buruşmazlığın geliştirilmesi için pamuklu kumaşların iyonik çapraz bağlanması, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, Tedarik zinciri yönetimi ve tekstil endüstrisindeki uygulamaları, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Yüksek Lisans, Yünlü dokuma kumaşların sürtünme özelliklerinin incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Yüksek Lisans, Dokuma kumaşlarda su iticilik ve buruşmazlık özelliklerinin tek adımda iyileştirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Tekstil Kimyası , Boya Terbiye Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1991 - 2011

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, 2015 - 2016

Desteklenen Projeler

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Personalized Manufacturing of Disabled and Elderly People Clothing, 2014 - 2018

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pamuklu Örme Kumaşlar için Hidrojen Peroksit Ağartmasında Aktivatör Kullanımı, 2013 - 2018

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Textiles for Burn Treatments An Overview, 2010 - 2018

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, THE WEEFFECT OF WET FADİNG METHODS ON PERFORMANCE PROPERTIES OF DENİM FABRİC, 2009 - 2018

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atmosferik basınç plazma cihazı yardımı ile tekstil malzemelerine kalıcı antistatik ve antibakteriyel özellik kazandırılması, 2015 - 2016

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pamuklu Kumaşların Aktivatörler Yardımıyla ağartılma Proseslerinin İncelenmesi ve Geliştirilmesi, 2004 - 2015

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekstil Malzemelerinden Yağ Lekelerinin Uzaklaştırılması, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kumaş İçerik ve Yapıları için Kurutma ŞArtlarının Optimizasyonu, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antimikrobiyal Terbiye İşlemi Görmüş Tekstil Materyallerinde Bag Mekanizmalarının İncelenmesi ve Detaylandırılması, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktivatörlü Hidrojen Peroksit Ağartması Yapılmış Pamuklu Örme Kumaşlarda Ağartma Performansı ve Leke Oluşma Mekanizmasının İncelenmesi, 2011 - 2014

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dokuma Kumaşlarda Su İticilik ve Buruşmazlık Önezlüklerinin Tek Adımda İyileştirilmesi, 2008 - 2014

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOKUMA KUMAŞLARDA SÜRTÜNME ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ, 2010 - 2012

Gürsoy N. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pamuklu Kumaşlara İyonik Çapraz Bağlama Yapılarak Kazandırılan Buruşma Özelliğinin Değerlendirilmesi, 2008 - 2012

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):26

h-indeksi (WOS):2