

# **Prof. Nevin Çiğdem Gürsoy**

## **Personal Information**

**Email:** gursoyne@itu.edu.tr

## **International Researcher IDs**

**ORCID:** 0000-0001-6707-4256

**ScopusID:** 6602903718

**Yoksis Researcher ID:** 13308

## **Education Information**

Doctorate, İstanbul Technical University, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey  
1994 - 1999

## **Dissertations**

Doctorate, 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

Postgraduate, Katyonik ağartma aktivatörü kullanarak hidrojen peroksitin pamuklu örme kumaşlar için optimize edilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği, Tekstil Mühendisliği Anabilim Dalı, 2013

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

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

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

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

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

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

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

## **Research Areas**

Technical Sciences, Textile Engineering and Technology, Textile Chemistry, Dye Finishing Technology

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, İstanbul Technical University, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues

Professor, İstanbul Technical University, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1993 -

Continues

Associate Professor, İstanbul Technical University, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği

Bölümü, 1991 - 2011

## Academic and Administrative Experience

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

## Supported Projects

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Personalized Manufacturing of Disabled and Elderly People Clothing, 2014 - 2018

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Pamuklu Örme Kumaşlar için Hidrojen Peroksit Ağartmasında Aktivatör Kullanımı, 2013 - 2018

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Textiles for Burn Treatments An Overviev, 2010 - 2018

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, THE WEFFECT OF WET FADING METHODS ON PERFORMANCE PROPERTIES OF DENIM FABRIC, 2009 - 2018

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Atmosferik basınç plazma cihazı yardımı ile tekstil malzemelerine kalıcı antistatik ve antibakteriyel özellik kazandırılması, 2015 - 2016

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Pamuklu Kumaşların Aktivatörler Yardımıyla ağartılma Proseslerinin İncelenmesi ve Geliştirilmesi, 2004 - 2015

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekstil Malzemelerinden Yağ Lekelerinin Uzaklaştırılması, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Kumaş İçerik ve Yapıları için Kurutma Şartlarının Optimizasyonu, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Antimikrobiyal Terbiye İşlemi Görmüş Tekstil Materyallerinde Bag Mekanizmalarının İncelenmesi ve Detaylandırılması, 2012 - 2014

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Aktivatörlü Hidrojen Peroksit Ağartması Yapılmış Pamuklu Örme Kumaşlarda Ağartma Performansı ve Leke Oluşma Mekanizmasının İncelenmesi, 2011 - 2014

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Dokuma Kumaşlarda Su İticilik ve Buruşmazlık Önemzliklerinin Tek Adımda İyileştirilmesi, 2008 - 2014

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, DOKUMA KUMAŞLARDA SÜRTÜNME ÖZELLİĞİNİN İNCELENMESİ, 2010 - 2012

Gürsoy N. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Pamuklu Kumaşlara İyonik Çapraz Bağlama Yapılarak Kazandırılan Buruşma Özelliğinin Değerlendirilmesi, 2008 - 2012

## Metrics

Publication: 49

Citation (WoS): 30

Citation (Scopus): 32

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

## **Non Academic Experience**

Simpa Tekstil Ltd.Şti

Belfa International-Harbiye Şubesi