

Prof.Dr. Cevza Candan

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 293 130 0](tel:+902931300) Dahili: 2494

E-posta: candance@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/candance>

Posta Adresi: İTÜ GÜMÜŞSUYU KAMPÜSÜ, İNÖNÜ CAD. NO 65 34437 BEYOĞLU-İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2007-5758

ScopusID: 6701380221

Yoksis Araştırmacı ID: 9534

Eğitim Bilgileri

Doktora, Leeds College of Art and Design, Leeds, Tekstil Endüstrileri, Birleşik Krallık 1991 - 1995

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1990

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce

İspanyolca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yenilikçi Ürün Tasarımı, Newton Fund Research Environment Links Grants 2019 Programı, 528238513 numaralı proje kapsamında, Multi/cross-disciplinary Workshop Online Eğitim, ONLINE-COVENTRY ÜNİVERSİTESİ, 2020

Yenilikçi Ürün Tasarımı, Newton Fund Research Environment Links Grants 2019 Programı, 528238513 numaralı proje kapsamında, Roadmapping and Commercialisation Online Eğitim, ONLINE-COVENTRY ÜNİVERSİTESİ, 2020

Yenilikçi Ürün Tasarımı, Newton Fund Research Environment Links Grants 2019" Programı, 528238513 numaralı proje kapsamında, Big Data platforms and machine learning Online Eğitim, ONLINE-COVENTRY ÜNİVERSİTESİ, 2020

Yenilikçi Ürün Tasarımı, Newton Fund Research Environment Links Grants 2019" Programı, 528238513 numaralı proje kapsamında, Electroless Copper Plating Theory and Practice Online Eğitim, ONLINE-COVENTRY ÜNİVERSİTESİ , 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Shima Seiki Düz Örme Makinaları ve APEX Desenlendirme Sistemi, Shima Seiki -Düz Örme Makinaları, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Shima Seiki Düz Örme Makinaları ve SDS ONE Desenlendirme Sistemi, Shima Seiki -Düz Örme Makinaları, 2003

Diğer, Türk Tekstil ve Hazırgiyim Sektörü İçin Uluslararası Rekabette İş Yönetim Sistemi Semineri, İGEME-İHRACAT GELİŞTİRME MERKEZİ, 2001

Çevre ve Sürdürülebilirlik, WARP (Dünya Çapında Sorumluluk Bilinciyle Tekstil Üretimi) sertifika programı tanıtım semineri, ITS Intertek Testing Services, 2001

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Stoll Düz Örme Makinaları ve SIRIX Desenlendirme Sistemi, Stoll GmbH-Düz Örme

Makinaları, 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, COMPUTER MODELLING OF WARP KNIT STRUCTURES, The University of Leeds, 1995

Araştırma Alanları

Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Tekstil Malzemeleri , Kumaş Teknolojisi , Tekstil Makineleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, 1988 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, 2018 - Devam Ediyor

Teknik Tekstiller Komisyon Üyesi, Yükseköğretim Kurumu, 2015 - Devam Ediyor

Moda Tasarımı Program Koordinatörü, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2006 - Devam Ediyor

İstanbul Teknik Üniversitesi, 2012 - 2015

İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2015

İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, 2004 - 2009

Verdiği Dersler

OTOMOTİV TEKSTİLLER, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Yenilikçi ve Fonksiyonel Malzeme ve Ürünler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

MODA YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

FABRICS FOR PRIVATE LABEL APPAREL, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

FASHION AND LUXURY BRAND MANAGEMENT, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

KNITWEAR DESIGN I, Lisans, 2016 - 2017

KNITTING TECHNOLOGY I, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Candan C., Atmosferik plazma işleminin naylon 66 örme kumaşın nem yönetim özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, Ş.TOPCU(Öğrenci), 2018

Candan C., Determination of water characteristics for domestic washing of delicate textiles, Yüksek Lisans, N.ÇAKMAKÇI(Öğrenci), 2017

Candan C., Örme elemanlarının aşınma davranışının modellenmesi, Doktora, S.DURU(Öğrenci), 2017

Candan C., Akustik özellikleri iyileştirilmiş membran tasarımı, Doktora, M.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2017

Candan C., Radyoaktif Koruyuculuğu İyileştirilmiş Tekstil Sistem Tasarımı, Doktora, N.ARAL(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Teknik Üniversitesi, Şubat, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Şubat, 2022
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2020
Doçentlik Sınavı, DOÇENTLİK SÖZLÜ SINAV, YÖK, Nisan, 2017
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YRD. DOÇ.DR. KADRO ATAMA, İTÜ, Şubat, 2017
Akademik Personel Sınavı, YRD. DOÇ. DR. KADRO YABANCI DİL SINAVI, İTÜ, Ocak, 2017

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Önder Karaoğlu E., Candan C., Nergis F. B., Berkalp Ö. B., Sarıçam C., Görgün B., İTÜ-KOTON Moda Perakende Yönetimi Eğitim Programı , 2020 - 2021
Candan C., Nergis F. B., Önder Karaoğlu E., LİF, İPLİK, KUMAŞ ÜRÜN BİLGİSİ VE TEKNOLOJİSİ EĞİTİMİ , 2020 - 2020

Desteklenen Projeler

Nergis F. B., Candan C., TÜBİTAK Projesi, Boşluklu (C kesit) Bikomponent Filament İpliklerden Mamul, Akustik Özellikleri İyileştirilmiş Blackout (Işık Geçirmez) Kumaş Tasarımı, 2022 - 2023
Candan C., Koyuncu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, X-ışınlarından Koruyucu Nanopartikül İçerikli Kaplanmış Tekstil Malzemelerinin Geliştirilmesi, 2021 - 2022
Nergis F. B., Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PAMUK İÇERİKLİ KOMPRESYON ÇORAPLARININ ÜRETİM PARAMETRELERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020
Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ev Tipi Çamaşır Makinalarında Kullanılan Yıkama Programlarının Yünlü Giysiler Üzerine Etkisi, 2012 - 2018
Uygur Onbaşıoğlu S., Candan C., TÜBİTAK Projesi, Kapalı Hacimlerdeki Yüksek Sıcaklık Uygulamalarında Yalıtım Etkisinin İyileştirilmesi, 2013 - 2016
Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yuvarlak Örme Elemanlarının Aşınma Davranışının Modellenmesi, 2009 - 2015
Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Liflerden Üretilmiş Çorapların Isı İletiminin Sonlu Elemanlar yöntemiyle Modellenmesi, 2006 - 2007
Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antibakteriyel Özelliğe Sahip Yeni Rejenere Selülozik ve Protein Esaslı Liflerden Mamul İplik ve Kumaşların Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2006 - 2007
Candan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Örme Kumaşlarda Boncuklanmaya Etki Eden Faktörler, 1999 - 2005

Patent

Candan C., Nergis F. B., AKTİF HAREKET KONTROLÜ SAĞLAYAN ELEKTRONİK DİZ KELEPÇESİ, Faydalı Model, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: 2020/12076 , Standart Tescil, 2022
Candan C., Nergis F. B., X-IŞINLARINA KARŞI KORUYUCU NANO TOZ İÇERİKLİ TEKSTİL MALZEMESİ, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: TR 2016 16253 A1 , Standart Tescil, 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Current Trends in Fashion Technology & Textile Engineering, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor
Journal of Industrial Engineering, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2013 - Devam Ediyor
Tekstil-Teknik, Editör, 2001 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

IFKT-International Federation of Knitting Technologists, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Almanya
MÜDEK, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye
İTÜ MEZUNLAR DERNEĞİ, Üye, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 2218 - Yurt İçi Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020
TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
TEKSTİL VE MÜHENDİS, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
Journal of Textile Industries, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
Tekstil ve Konfeksiyon, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017
textile research journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2014
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2013

Bilimsel Danışmanlıklar

MASS DESIGN KONFEKSİYON, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
ÇALIK DENİM, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor
MARTUR, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, Türkiye, 2018 - 2019
LC WAIKIKI KURUMSAL AKADEMİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, Türkiye, 2015 - 2017

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Bwe- The Board For Washing Excellence, England, WEB ADRESİ BULUNMUYOR, 2012 - 2017

Metrikler

Yayın: 151
Atıf (WoS): 535

Atıf (Scopus): 651
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 14

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

AUTEX 2017, Katılımcı, Yunanistan, 2017

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, İstanbul, 2019 - 2019
Kurumsal Temsil, Gaziantep Üniversitesi/UTMOK 2019 KONGRESİ, Türkiye, Gaziantep, 2019 - 2019
Kurumsal Temsil, ARÇELİK, Türkiye, İstanbul, 2018 - 2018
Kurumsal Temsil, FASHION INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Amerika Birleşik Devletleri, New York, 2018 - 2018
Kurumsal Temsil, FASHION INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Amerika Birleşik Devletleri, New York, 2017 - 2017
Kurumsal Tanıtım, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, İstanbul, 2014 - 2014

Akademi Dışı Deneyim

MASS DESIGN
İPEKYOL
TÜBİTAK
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
ADRENO
Newton Fund Research Environment Links Grants 2019 Programı
“Newton Fund Research Environment Links Grants 2019” Programı
KOTON MAĞAZICILIK
ÇALIK GRUP-ARGE MERKEZİ
İPEKYOL
arçelik
Ticari Kuruluş Özel
LC Waikiki Mağazacılık A.Ş., Kurumsal Akademi Birimi
DSM gRUP