

Arş.Gör. Elçin Emekdar Karaman

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 293 1300](tel:+902122931300) Dahili: 2768

E-posta: emekdar@itu.edu.tr

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

Posta Adresi: İ.T.Ü. Gümüşsuyu Kampüsü, İnönü Cad. No.65 34437 Gümüşsuyu - Beyoğlu /İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9964-0099

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-9152-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 282763

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, A Potential Application For Textile Industrial Waste To Produce Eco-Friendly Composite , İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Tekstil Kimyası

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı, 2018 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Anhydrous Enzymes Usage in Denim Washing on Fabric Tear Strength**
AÇIKGÖZ TUFAN H., EMEKDAR E., ŞAHİN U. K., Şensoy M., Tunah Y., Güngör H.
European Journal of Science and Technology, sa.32, ss.1203-1206, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **One-step Easy-Care and Softening Finishing of Knitted Cotton Fabric**
ŞAHİN U. K., EMEKDAR E., AÇIKGÖZ TUFAN H., Dilden D. B., Yüksel M. F.
European Journal of Science and Technology, sa.32, ss.1199-1202, 2021 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **DYESTUFF ADSORBING NATURAL COMPOSITES FOR WASTEWATER TREATMENTS**
EMEKDAR E.
ADVANCES IN TEXTILE WASTE WATER TREATMENTS, Muthu Subramanian Senthilkannan, Editör, Springer, Kowloon, ss.103-133, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KATYONİK ATIK SULARIN ARITILMASI İÇİN TEKSTİL ATIKLARINDAN ÇEVRECİ KOMPOZİT ÜRETİMİ**
EMEKDAR E., ŞAHİN U. K.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi-UÇTEK'2019, Adana, Türkiye, 26 - 27 Eylül 2019, ss.464-471
- II. **Design of a Zwitter-Ionic Nanocomposite for Dyestuff Removal**
Emekdar E., Şahin U.
18th World Textile Conference (AUTEX), İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2018, cilt.460

Metrikler

Yayın: 5