

Dilara Gülsüm Özdemir Karabağ

Öğretim Görevlisi

Meslek Yüksekokulu › Elektronik ve Otomasyon Bölümü

Adres: Topkapı Yerleşkesi - Merkezefendi Mah. Mevlevihane Cad.
No:27 Zeytinburnu/İstanbul

ARAŞTIRMACI KİMLİKLERİ

ORCID: 0009-0001-5819-4923

OpenAlex: 0009-0001-5819-4923

PubMed: 0009-0001-5819-4923

YÖK Akademik: 7BFC52493A6BF878

Araştırma alanları: Mühendislik Temel Alanı › Biyomedikal Mühendisliği

Anahtar kelimeler: Biyomalzeme, Biyomedikal Bilimler ve Teknolojiler, Biyomedikal Enstrümantasyon

ÖZET GÖSTERGELER

MAKALE 1 WoS 1 · Scopus 0 · TR Dizin 0	BİLDİRİ 2	KİTAP · KİTAPTA BÖLÜM 0 · 0	PROJE 0 yürütücü 0	TEZ DANIŞMANLIĞI 0 doktora 0	ATIF (KAYNAK MAKS.) 0 h-index Scopus - · WoS - · GS -
---	----------------------------	--	--	--	--

EĞİTİM

2020 – 2023

Yüksek Lisans · Biyomedikal Mühendisliği (YI) (Tezli)

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

Tez: Polivinil alkol (PVA)/ grafen oksit (GO) tabanlı biyosensör uygulaması için kullanılabilir membran tasarımı ve üretimi

2015 – 2019

Lisans · Biyomedikal Mühendisliği Bölümü

İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi · Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

AKADEMİK GÖREVLER

2025 – devam ediyor

Öğretim Görevlisi

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Meslek Yüksekokulu · Elektronik ve Otomasyon Bölümü

İDARİ GÖREVLER

2023 – 2025

Araştırmacı Mühendis

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi

MAKALELER (1)

- ÖZDEMİR KARABAĞ DİLARA GÜLSÜM, ÇİFTÇİ FATİH (2024). Fabrication and characterization of Graphene oxide/Fucoidan/Chitosan reinforced Poly(vinyl alcohol) nanocomposites. Journal of Molecular Structure, 1301. SCI-Expanded · Ulusal · DOI: 10.1016/j.molstruc.2023.137330

BİLDİRİLER (2)

- ÖZDEMİR KARABAĞ DİLARA GÜLSÜM, ŞAHİN BERFİN (2025). CURRENT APPROACHES TO THE USE OF GRAPHENE OXIDE-SUPPORTED POLYVINYL ALCOHOL AND BACTERIAL CELLULOSE BIOCOMPOSITES IN TISSUE ENGINEERING. II. INTERNATIONAL HEVSEL SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS. Uluslararası · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 25.07.2025
- ŞAHİN BERFİN, ÖZDEMİR KARABAĞ DİLARA GÜLSÜM (2025). THE POTENTIAL OF MXENE-BASED NEW-GENERATION BIOMATERIALS IN TISSUE ENGINEERING. II. INTERNATIONAL HEVSEL SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS. Uluslararası · Özet bildiri · Sözlü Sunum · 25.07.2025