

Arş. Gör. MEHMET MELİH TATLISÖZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: mtatlisoz@cu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2562-2474

Yoksis Araştırmacı ID: 241736

Eğitim Bilgileri

Doktora, Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, INVESTIGATION OF THE PERFORMANCE OF A PULSATILE FLOW MICROMIXER COUPLED WITH ICEO, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendisliği, Biyomekanik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Protein adsorption on a nanoparticle with a nanostructured surface**
CANPOLAT Ç., TATLISÖZ M. M.
ELECTROPHORESIS, cilt.43, ss.2324-2333, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Controlled protein adsorption on a silica microparticle**
CANPOLAT Ç., TATLISÖZ M. M.
ELECTROPHORESIS, cilt.42, sa.7-8, ss.1021-1031, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Pulsatile flow micromixing coupled with ICED for non-Newtonian fluids Mehmet Melih Tathsoz, cetin Canpolat**

TATLISÖZ M. M., CANPOLAT Ç.

CHEMICAL ENGINEERING AND PROCESSING-PROCESS INTENSIFICATION, cilt.131, ss.12-19, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Albumin Adsorption on a Stationary Microparticle

TATLISÖZ M. M., CANPOLAT Ç.

International Journal of Advances in Biomedical Engineering, cilt.1, sa.1, ss.9-27, 2022 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Protein Adsorption on Spherical Nanoparticles with Different Surface Roughness Shapes

TATLISÖZ M. M., CANPOLAT Ç.

4th EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT) CONGRESS, Antalya, Türkiye, 03 Kasım 2022

II. Investigation of Fluid Mixing in Microcavities With Different Shapes

TATLISÖZ M. M., CANPOLAT Ç.

International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1034

III. MECHANICAL TESTING STRATEGIES FOR DENTAL IMPLANTS

TATLISÖZ M. M., CANPOLAT Ç.

International Conference on Medical and Biological Engineering in Bosnia and Herzegovina (CMBEBIH), Sarajevo, Bosna-Hersek, 16 - 18 Mart 2017, cilt.62, ss.185-192

Desteklenen Projeler

CANPOLAT Ç., TATLISÖZ M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küresel bir parçacığın değişik kesitli mikro kanallar boyunca hareketi, 2017 - 2019

CANPOLAT Ç., TATLISÖZ M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MECHANICAL TESTING STRATEGIES FOR DENTAL IMPLANTS, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 12

Atıf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1