

Arş. Gör. ELİF ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozturkelif@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ozturkelif>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya A.B.D., Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya A.B.D., Türkiye 2021 - 2024

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2017 - 2021

Lisans, Universitaet Duisburg Essen, Kimya, Kimya, Almanya 2018 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Elektroanalitik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Modified Au:Fe-Ni magnetic micromotors improve drug delivery and diagnosis in MCF-7 cells and spheroids**
Demirbüken S. E., Öztürk E., Güngör M. A., Garıpcan B., Kuralay F.
COLLOIDS AND SURFACES B: BIOINTERFACES, cilt.241, ss.114019-114021, 2024 (SCI-Expanded)
- Nucleic Acid Integrated Technologies for Electrochemical Point-of-Care Diagnostics: A Comprehensive Review**
SÜRÜCÜ Ö., ÖZTÜRK E., KURALAY F.
ELECTROANALYSIS, cilt.34, sa.2, ss.148-160, 2022 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Mikrotel Yapıdaki Manyetik Motorların Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
ÖZTÜRK E., KURALAY F.
35.ULUSAL KİMYA KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 09 Eylül 2024
- Preparation and Characterization of Polyglycine Based Polymeric Micromotors**

Özdemir K., ÖZTÜRK E., KURALAY F.

IX. Polymer Science and Technology Congress with International Participation, Ankara, Türkiye, 16 Eylül 2024

III. Memantine Loaded Magnetic Micro/Nanomotors for the Treatment of Alzheimer's Disease

TEZEL TEMEL G., ÖZTÜRK E., Ulutürk S., ÖZTÜRK S. C., REÇBER T., TİMUR S. S., NEMUTLU E., KURALAY F.,
ESENDAĞLI G., EROĞLU H.

21st International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 09 Eylül 2024

IV. The Effect of The Segment Construction on The Motion Ability of Magnetic Motors

ÖZTÜRK E., KURALAY F.

NanoTR-16, Türkiye, 05 Eylül 2022

Metrikler

Yayın: 6

Atf (Scopus): 4

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

2210-A Yurtiçi Genel Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 2022 - 2024

1001 Bursiyerliği, TÜBİTAK, 2021 - 2022