

Öğr. Gör. Dr. CANAN ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: chocuk@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/chocuk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: JywsxdEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1099-1605

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACF-5595-2022

ScopusID: 58998162100

Yoksis Araştırmacı ID: 227282

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya A.B.D., Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Determination and characterization of arsenic and selenium species in plants by hplc-icpms/esims, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2024

Yüksek Lisans, Aptamer bağlı yüzeylerde vegf ve interferon- γ proteinlerinin zenginleştirilmesi ve MALDI-MS ile tayinleri, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya A.B.D., 2017

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- In vitro study on the competitive reactions between arsenite and selenite with glutathione**
Özkan C., ATAKAY M., SALİH B., ERTAŞ G.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **In vitro study on the reactions between Arsenic and Selenium with glutathione**
ÖZKAN C., ATAKAY M., SALİH B., ERTAŞ G.
XX Euroanalysis International Chemistry Meeting, 1 - 05 Eylül 2019
- II. **Enrichment of VEGF Protein on the Aptamer Bind Surfaces and Detection via Mass Spectrometry**
HÖÇÜK C., GÜLER TOKAT Ü., SALİH B.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- III. **Enrichment of VEGF Protein on the Aptamer Bind Surfaces and Detection via Mass Spectrometry**
HÖÇÜK C., GÜLER TOKAT Ü., SALİH B.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- IV. **APTAMER BAĞLI YÜZEYLERDE VEGF VE İNTERFERON PROTEİNLERİNİN ZENGİNLEŞTİRİLMESİ VE KÜTLE SPEKTROMETRESİ İLE TAYİNİ**
HÖÇÜK C., GÜLER TOKAT Ü., SALİH B.
14. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015

Metrikler

Yayın: 5