

## Öğr. Gör. Büşra ŞAHİN KURT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: bsahin@medipol.edu.tr

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/bsahin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: jP6RUI8AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1895-3822

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAP-2361-2021

ScopusID: 57217132828

Yoksis Araştırmacı ID: 385673

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Li-S piller için nanokompozit katot üretimi, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), 2019

### Araştırma Alanları

Analitik Kimya, Elektrokimya, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, İstanbul Medipol Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Rational design of cathode structure based on free-standing S/rGO/CNT nanocomposite for Li-S batteries**

Köse H., Kurt B., Dombaycıoğlu Ş., Aydın A. O.

Synthetic Metals, cilt.267, 2020 (SCI-Expanded)

### Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, Lityum Kükürt Esaslı Piller İçin Nanodolgu Takviyeli Hibrit Kompozit Membranların Geliştirilmesi Ve

Uygulaması,, 2018 - 2020