

## Arş. Gör. BERK ÇOBAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 111 111 1111](tel:+901111111111) Dahili: 1

E-posta: [berk.coban@yildiz.edu.tr](mailto:berk.coban@yildiz.edu.tr)

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/17497>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Ymoe07wAAAAJ

ORCID: 0009-0006-5673-2827

Publons / Web Of Science ResearcherID: JMC-6994-2023

ScopusID: 59471215900

Yoksis Araştırmacı ID: 394436

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2021

### Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Üretim Metalurjisi, Elektrometalurji, Geri Dönüşüm Süreçleri, Hidrometalurji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Met.Ve Malzeme Müh.Böl., 2023 - Devam Ediyor

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

- Electrochemical performance of NiO and Ni(OH)<sub>2</sub>-based supercapacitors derived from recycled Ni-Ti rotary files: a hydrometallurgical approach**  
ÇOBAN B., ZORAĞA M., BİROL B., GENÇTEN M.  
Journal of Applied Electrochemistry, 2024 (SCI-Expanded)