

Arş. Gör. Mustafa BORUCU

Kişisel Bilgiler

E-posta: mborucu@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 0000-0001-7413-6136

ORCID: 0000-0001-7413-6136

Yoksis Araştırmacı ID: 331978

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Met.Ve Malzeme Müh.Böl., Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Met.Ve Malzeme Müh.Böl., Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Met.Ve Malzeme Müh.Böl., Türkiye 2014 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Seramik Malzemeler, Biyomalzemeler, Malzeme Karakterizasyonu, Nanomalzemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Met.Ve Malzeme Müh.Böl., 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Laboratuvar 1 -, Lisans, 2021 - 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. SiO₂ - TiO₂ Nanokompozitlerin Hidrotermal Yöntem ile Sentezi ve Fotokatalitik Özelliklerinin İncelenmesi

Borucu M., Gördük S., Avciata O.

3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2021), Ankara, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2021, ss.948

Desteklenen Projeler

GÖRDÜK S., AVCIATA O., GÜNEY G., AVCIATA U., BORUCU M., ÖZÇELİK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,
Ftalosiyanın Katkılı Nano TiO2 Kompozit Malzemelerin Üretimi ve Fotokatalitik Özelliklerinin İncelenmesi, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 1