

## Arş. Gör. BATUHAN SORUŞBAY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: batuhan.sorusbay@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/14522>

Posta Adresi: batuhan.sorusbay@marmara.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8108-1399

Yoksis Araştırmacı ID: 338348

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2014 - 2015

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Toz metalurjisi ile üretilmiş Ti-xNb alaşımlarının yüzey özelliklerinin borlama yöntemi ile geliştirilmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

### Araştırma Alanları

Kaplama Teknolojileri, Metalik Malzemeler, Toz Metalurjisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

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

- Boriding of Ti-xNb alloys: Influence of Nb on the features of boride layer**  
SORUŞBAY B., Kaba M., Siyahcan F., GÜLSOY H. Ö., Somer M. S., Muhaffel F., Çimenoglu H.  
International Journal of Refractory Metals and Hard Materials, cilt.125, 2024 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 1