



## **ORHUN OĞUZ**

2021 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği bölümünde lisans eğitimini tamamlamıştır. Lisans eğitimi devam ederken Türkiye Şişe ve Cam Fabrikaları A.Ş. (Şişecam), ARGE departmanında bir yıl boyunca proje bazlı olarak görev almıştır.

Yüksek lisans eğitimine ise 2021 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği bölümünde başlamış ve halen devam etmektedir. Yüksek lisans eğitimi ile eş zamanlı olarak Türkiye Petrol Rafinerileri A.Ş. (TÜPRAŞ) ARGE Malzeme Teknolojileri Departmanı'nda araştırmacı olarak görev almaktadır.

Lityum-İyon Piller için Geri Dönüşüm Yöntemlerinin Kıyaslanması üzerine lisans eğitiminde başlamış olduğu döngüsel ekonomi, geri dönüşüm teknolojileri, enerji malzemeleri ve batarya teknolojileri alanlarına hizmet eden çalışmalarına yüksek lisans eğitiminde de devam etmektedir. TÜPRAŞ ARGE merkezinde de yine aynı alanlarda projeler yürütmektedir ve uluslararası fonlu H2020 Avrupa Birliği projelerinde ekip üyesi olarak çalışmaktadır.