

## Arş.Gör. Ahsen Ünal Aslan

### Kişisel Bilgiler

E-posta: unal@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/unal>

Posta Adresi: İTÜ Ayazağa Kampüsü, Kimya Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Isı yalıtımı uygulamaları için cam nanolif üretimi ve karakterizasyonu, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Kimya Mühendisliği, 2017

### Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Fabrication and in-vitro evaluation of copper doped bioactive glass/polymer composite scaffolds for bone tissue engineering**  
Ünal A., Özer I., Erol Taygun M. M. , Oskay S.  
The International Journal of Research on Engineering Structures and Materials (RESM), cilt.6, ss.183-195, 2019  
(Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Evaluation of the Factors Influencing the Resultant Diameter of the Electrospun Glass Nanofibers for Thermal Insulation Applications**  
Ünal A., Erol Taygun M. M. , Oskay S.  
International Materials Technologies and Metallurgy Conference 2017, İstanbul, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2017, ss.34-37
- Fabrication and characterization of polymer/glass nanocomposite fibers for thermal insulation applications**  
Ünal A., Erol Taygun M. M. , Oskay S.  
3rd International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition PPM 201, İzmir, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017