

Arş.Gör. SEDA SİVRİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 210 263 6](tel:+902102636)

E-posta: sseda@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/sseda>

Posta Adresi: Üniversiteler Mah. Dumlupınar Bulvarı No:1 Çankaya - Ankara

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DEVELOPMENT OF NANOCOMPOSITE HYDROGELS FOR CONTROLLED RELEASE OF PROTEINS, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2016

Araştırma Alanları

Kimyasal Reaksiyon Mühendisliği , Kataliz ve Katalitik Süreçler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Synthesis and Characterization of Aluminum Containing Silica Aerogel Catalysts for Degradation of PLA**

Sivri S., Dilek Hacıhabiboğlu Ç., Sezgi N. A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL REACTOR ENGINEERING, cilt.17, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Contribution of Metal Loaded Mesoporous Catalysts to Recycling of Polylactic Acid**
SİVRİ S., DİLEK HACİHABİBOĞLU Ç., SEZGİ N. A.
EuropaCat 2019: 14th European Congress on Catalysis, Aachen, Almanya, 18 - 23 Ağustos 2019
- II. **Metal Yüklü Silika Aerojel Destekli Katalizörlerin Polilaktik Asidin (PLA) Bozunması Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
Sivri S., Dilek Hacıhabiboğlu Ç., Sezgi N. A.
UKMK 13, Van, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2018
- III. **Recycling of Polylactic Acid by Pyrolysis over Aluminum Loaded Silica Aerogel**
Sivri S., Dilek Hacıhabiboğlu Ç., Sezgi N. A.
EMCC 9, Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2018
- IV. **Kontrollü Protein Salmına Yönelik Nanokompozit Hidrojel Geliştirilmesi**
SİVRİ S., Yılmaz Ü., BAT E.
6. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1