

## Dr. Öğr. Üyesi EBRU ŞAHİN YILDIRIM

### Kişisel Bilgiler

E-posta: esahin@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/esahin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4512-8564

Yoksis Araştırmacı ID: 57252

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2003 - 2010

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Lisans, Niğde Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, Akrilonitril/4-vinil piridin kopolimerinin ve amidoksim türevinin sentezi, karakterizasyonu, algisit özelliklerinin incelenmesi ve ağır metal adsorpsiyonunda kullanımı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010

### Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Fizikokimya, Fonksiyonel Polimerler, Polimer Karakterizasyonu, Polimerik Adsorbentler, Polimerik Malzemeler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İmranlı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2013 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1998 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İmranlı Meslek Yüksekokulu, Malzeme Ve Malzeme İşleme Teknolojileri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Toplumsal Sorumluluk ve Sağlıklı Yaşam, Ön Lisans, 2018 - 2019

Genel ve Teknik İletişim, Ön Lisans, 2019 - 2020

Sunum ve Sunu Teknikleri, Ön Lisans, 2018 - 2019

Spor Eğitim Bilgisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ulusal ve Uluslararası İSG Kuruluşları, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Uyarı İşaretleri ve Levha Standartları, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ergonomi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
İtfaiye Mevzuatı ve Standartları, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Fotoğrafçılık, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Acil Durum Yönetimi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Fizikokimya, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Biyoloji, Ön Lisans, 2017 - 2018  
İletişim Becerileri, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Genel Kimya - I, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Kimyasallar ve Tehlikeleri, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Biyoteknoloji, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Bilgisayar, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Yönlendirilmiş Çalışma, Ön Lisans, 2014 - 2015  
Büro Yönetimi Ve İletişim Teknikleri, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Bilgisayar Büro Programları, Ön Lisans, 2013 - 2014  
İngilizce - II, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Türk Dili - II, Ön Lisans, 2012 - 2013  
Bilgisayara Giriş, Ön Lisans, 2013 - 2014  
İngilizce - I, Ön Lisans, 2013 - 2014

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

- I. **Cu<sup>2+</sup> takılmış kitosan küreciklerin hazırlanması ve katalaz immobilizasyonunda kullanılması**  
ÇETİNUS Ş., ŞAHİN YILDIRIM E., SARAYDIN D.  
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Türkiye, 5 - 09 Temmuz 2004
- II. **Radyasyonla sentezlenmiş 2 hidroksietil metakrilat ve 2 hidroksietil metakrilat akrilamid hidrojellerinde cıva II iyonlarının adsorpsiyonu**  
ŞAHİN YILDIRIM E., SARAYDIN D., KARADAĞ E.  
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2003
- III. **Radyasyonla sentezlenmiş akrilamid krotonik asit hidrojellerinde cıva II İyonlarının seçici adsorpsiyonu**  
SARAYDIN D., ŞAHİN YILDIRIM E., KARADAĞ E., OLGUN G.  
XVI. Ulusal Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2002

## **Metrikler**

Yayın: 3