

## Asst. Prof. EBRU ŞAHİN YILDIRIM

### Personal Information

**Email:** esahin@cumhuriyet.edu.tr

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

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4512-8564

Yoksis Researcher ID: 57252

### Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2003 - 2010

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2003 - 2010

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1997 - 2001

Undergraduate, Niğde Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1993 - 1997

### Dissertations

Doctorate, 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

### Research Areas

Chemistry, Analytical Chemistry, Separation Methods, Physical Chemistry, Functional Polymers, Characterization of Polymers, Polymeric Adsorbents, Polymeric Materials, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, İmranlı Meslek Yüksekokulu, Mülkiyet Koruma Ve Güvenlik, 2013 - Continues

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 1998 - Continues

### Academic and Administrative Experience

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

### Courses

Toplumsal Sorumluluk ve Sağlıklı Yaşam, Associate Degree, 2018 - 2019

Genel ve Teknik İletişim, Associate Degree, 2019 - 2020

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

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Cu2 takılmış kitosan küreciklerin hazırlanması ve katalaz immobizasyonunda kullanılması**  
ÇETİNUS Ş., ŞAHİN YILDIRIM E., SARAYDIN D.  
XVIII. Ulusal Kimya Kongresi, Kars, Turkey, 5 - 09 July 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, Turkey, 18 - 21 September 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, Turkey, 10 - 13 September 2002

## Metrics

Publication: 3