# Prof.Dr. HÜRRİYET ERŞAHAN

## Kişisel Bilgiler

**E-posta:** hersahan@ogu.edu.tr
**Web:** https://avesis.ogu.edu.tr/hersahan

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**
ORCID: 0000-0002-4325-1489
Yoksis Araştırmacı ID: 3453

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), Türkiye 1985 - 1988
Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 1983 - 1985
Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Azot dioksit giderici bir hareketli-yataklı adsorpsiyon kulesi tasarımı, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Yl) (Tezli), 1985
Doktora, Beypazarı linyitlerinin çabuk (flash) pirolizi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), 1950

## Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Kimyasal Teknolojiler, Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2000 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2000
Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1994 - 1999
Yrd.Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1994
Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 1985 - 1989

## Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdürü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

AYIRMA İŞLEMLERİ, Lisans, 2017 - 2018

YAKIT TEK., Lisans, 2017 - 2018
İLERİ KİMYA MÜH. TERMODİNAMİĞİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
İLERİ KİMYA MÜHENDİSLİĞİ TERMODİNAMİĞİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
KİMYA MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2017 - 2018
YAKIT TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2017 - 2018

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Kimya Mühendisliği Laboratuvarı I II III**
Ercengiz Y., Erşahan H., Kabasakal O. S., Şensöz S., Özdemir M., Öztürk N., Aşkın A., Bilgiç C., Topaloğlu Yazıcı D., Tümsek F.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basım Evi, Eskişehir, 2009

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **ESOGÜ Kimya Mühendisliği Bölümünün MÜDEK Akreditasyonu Süreci**
AŞKIN A., DEMİRAL H., ERŞAHAN H.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
II. **Preparation and Surface Area Characterization of Activated Carbon from Sewage Sludge**
ABALI S., DOĞRU M., TÜMSEK F., ERŞAHAN H.
Carbon Materials for Today and Future Turkish-Japanese Joint Carbon Symposium, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Mart 2010
III. **Evsel Atıksu Arıtım Çamurundan Fiziksel Aktivasyon İle Aktif Karbon Üretimi**
AKKUŞ H. B., TÜMSEK F., ERŞAHAN H.
Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009
IV. **Hurma Çekirdeğinden CO2 Aktivasyonu İle Aktif Karbon Üretimi**
KILIÇ H. B., TÜMSEK F., ERŞAHAN H.
Sekizinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Malatya, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2008
V. **Linyit Çam Talaşı Charının Adsorpsiyon Kapasitesinin İncelenmesi**
TÜMSEK F., ERŞAHAN H.
Yedinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2006

## Metrikler

Yayın: 6

## Akademi Dışı Deneyim

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Atatürk Üniversitesi