

## Öğr. Gör. Dr. SEVTAÇ BÜLBÜL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 4895](tel:+903122104895)

E-posta: [sevtac@metu.edu.tr](mailto:sevtac@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/3648>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LxNINKMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9203-3859

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAP-2231-2021

ScopusID: 37107170300

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Türk Dili Ve Edebiyatı Bölümü, Türkiye 2017 - 2021

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol Ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2012

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi (Açıköğretim), Business Administration, Türkiye 2003 - 2007

Lisans Yandal, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Geographic Information Systems and Remote Sensing, Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

### Araştırma Alanları

Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği , Rezervuar, Rezervuar Mühendisliği ve İyileştirme Yöntemleri , Gaz Hidratları , Jeothermal Rezervuar Mühendisliği, Üretim, Yeraltı Depolama , Petrol Ürünleri (benzin, mazot, fuel-oil, solventler), İstatistik Analiz ve Uygulamaları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Petroleum Research Center, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2011

### Verdiği Dersler

PetE 490- Petroleum Engineering Research, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

PetE 110- Introduction to Petroleum Engineering, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Hydrate inhibition with PEO (poly 2-ethyl-2-oxazoline)**  
Bulbul S., Kadoura A. S., Merey S., PARLAKTUNA M.  
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, cilt.36, sa.23, ss.2613-2620, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **Hydrate formation conditions of methane hydrogen sulfide mixtures**  
Bulbul S., PARLAKTUNA M., Mehmetoglu T., Karabakal U.  
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, cilt.36, sa.23, ss.2527-2535, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Black sea hydrate formation conditions of methane hydrogen sulfide mixtures**  
Bulbul S., PARLAKTUNA M., Mehmetoglu T., Karabakal U.  
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, cilt.36, sa.16, ss.1738-1748, 2014 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **CO2 sequestration in saline aquifers: Analytical modeling study Tuzlu su akiferlerinde CO2 depolanmasının analitik modellemesi**  
Bülbül S., GÜMRAH F., Dirik I., Altıntaş A.  
Turkish Journal of Oil and Gas, cilt.11, sa.2, ss.16-30, 2005 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Assessment of CO2 Storage Potential in Turkey, Modeling and a Prefeasibility Study for Injection into an Oil Field**  
Okandan E., Karakece Y., Cetin H., Topkaya I., PARLAKTUNA M., AKIN S., Bulbul S., Dalha C., Anbar S., Cetinkaya C., et al.  
10th International Conference on Greenhouse Gas Control Technologies, Amsterdam, Hollanda, 19 - 23 Eylül 2010, cilt.4, ss.4849-4856
- II. **Analytical modelling of CO2 sequestration in saline aquifers**  
Dirik I., Altıntaş A., Bulbul S., GÜMRAH F.  
5th Canadian International Petroleum Conference 2004, CIPC 2004, Calgary, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 10 Haziran 2004

## Metrikler

Yayın: 18

Atıf (WoS): 12

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3