

Arş. Gör. ERSİN ORAK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 20044

E-posta: ersinorak@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/1221>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3247-1531

Yoksis Araştırmacı ID: 46535

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Porsuk çayı'nın su kalitesinin bulanık mantık metodu ile değerlendirilmesi, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik, Çevre Mühendisliği, 2006

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre, 2012 - 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Assessment of water quality classes using self-organizing map and fuzzy C-means clustering methods in Ergene River, Turkey**
ORAK E., Akkoyunlu A., CAN Z. S.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.192, sa.10, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Estimation of sources and factors affecting indoor VOC levels using basic numerical methods**
Menteşe S., Tasdıbbı D., Orak E.
AIMS ENVIRONMENTAL SCIENCE, cilt.3, sa.4, ss.827-841, 2016 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Assessment of Water Quality Classes withUsing Fuzzy C-Mean Clustering in ThraceRegion, Turkey**
ORAK E., CAN Z. S., AKKOYUNLU A.
International Congress on Environmental Research and Technology (ICERAT), Atina, Yunanistan, 14 - 18 Kasım 2018
- II. **Water Quality Assessment for Melen Watershed in the Marmara Region Turkey**
ORAK E., AKKOYUNLU A.
International Conference on Environmental Science and Technology 2016, Houston, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 10 Haziran 2016, cilt.1, ss.77-83
- III. **Ergene Havzası Su Kalitesi Model Yaklaşımı**
ORAK E.
Trakya'da Çevre Sorunları ve Çözümleri Paneli, Tekirdağ, Türkiye, 05 Mayıs 2016

Desteklenen Projeler

KANTAR Ç., CAN C., AYYILDIZ Ö., ALTEN A., İLERİ B., ORAK E., MENTEŞE S., AYMAN ÖZ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazı Kıyı Sularının Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Kirliliği ile Hava Kalitesinin Araştırılması, 2017 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1