

Arş.Gör. AYŞE SEVER AKDAĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312297](tel:+90312297) Dahili: 7800

E-posta: akdaga@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/akdaga>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Investigation of fuel values and combustion characteristics of RDF samples, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Hava Kirliliği ve Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Co-combustion of sewage sludge from different treatment processes and a lignite coal in a laboratory scale combustor**
Akdag A., Atak O., ATİMTAY A., SANİN F. D.
ENERGY, cilt.158, ss.417-426, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. Comparison of fuel value and combustion characteristics of two different RDF samples**
AKDAĞ A., ATİMTAY A., SANİN F. D.
WASTE MANAGEMENT, cilt.47, ss.217-224, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Batch Combustion of Sewage Sludge - Coal Blends in a Laboratory Scale Drop Tube Furnace**
Atak O., SEVER AKDAĞ A., SANİN F. D. , Atımtay A.
2nd International Conference on Civil and Environmental Engineering, 8 - 10 Mayıs 2017
- II. **INVESTIGATION OF FUEL VALUES AND COMBUSTION CHARACTERISTICS OF RDF SAMPLES**
SEVER AKDAĞ A., ATIMTAY A., SANİN F. D.
EurAsia Waste Management Symposium 2016, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2016, ss.338-346

Desteklenen Projeler

- SEVER AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyokütleden Elde Edilen Aktif Karbonların Yanma Sonrası Karbondioksit (CO₂) Yakalamada Kullanımı, 2018 - 2021
- SEVER AKDAĞ A., AKAN A. P. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yanma Sonrası Karbon Tutma Teknolojilerinin Kıyaslamalı İncelenmesi: Biyokütleden Elde Edilen Aktif Karbon ve Membran Teknolojileri ile Karbondioksit Tutumu, 2017 - 2021
- SEVER AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fındık Kabuğundan Elde Edilen Aktif Karbonun Yanma Sonrası Karbondioksit (CO₂) Yakalamada Kullanımı, 2018 - 2020
- SEVER AKDAĞ A., ANDAÇ ÖZDİL A. M. , AKAN A. P. , ÇAKMAK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevre Mühendisliği Çevre Kimyası ve Çevre Mikrobiyolojisi Öğrenci Laboratuvarları için Altyapının Oluşturulması, 2015 - 2018
- SEVER AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atıksu Arıtma Çamuru - Kömür Karışımlarının Laboratuvar Ölçekli Fırında Kesikli Yakılması, 2017 - 2017
- SEVER AKDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IEAGHG Uluslararası Enerji AjansıSera Gazları Birimi Uluslararası Disiplinlerarası Karbondioksit Tutumu ve Saklanması Yaz Okulu 2017, 2017 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):62

h-indeksi (WOS):2