

Öğr. Gör. Dr. TUĞBA UTKU

Kişisel Bilgiler

E-posta: tugba.utku@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/tugba.utku>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi PAL Lab, 44280 Malatya

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7034-2725

Yoksis Araştırmacı ID: 120546

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (Dr), Türkiye 2011 - 2021

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Malatya 1. Organize Sanayi Bölgesi Atık Suyunun Aktif Karbon, Zeolit ve Ozon Kullanılarak Arıtımının İncelenmesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği, 2006

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi, Temel İşlemler ve Termodinamik, Ayırma İşlemleri, Kimya, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Rektörlük, 2009 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Quantum Chemical Calculations on Fentanyl Used as Potent Analgesic
SERİN S., UTKU T., KAYA G.
NATURENGS, cilt.2, sa.2, ss.62-75, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- LİNYİT VE ANTEP FISTIĞI KABUĞUNUN PİROLİZ ÜRÜN VERİMLERİ ÜZERİNE KARIŞIM ORANI VE

SICAKLIĞIN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI

AKSOĞAN KORKMAZ A., UTKU T., ÖNAL Y., AKMİL BAŞAR C.

III. ULUSLARARASI BATTALGAZİ MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Malatya, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2019, ss.374-383

II. MALATYA 2 ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ARITMA TESİSİ GİRİŞ ATIK SUYUNUN AKTİF KARBON VE OZON KULLANILARAK ÖZELLİKLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİ

ÖNAL Y., AKMİL BAŞAR C., UTKU T.

International Symposium of Water and WastewaterManagement (ISWWM), Malatya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016

Desteklenen Projeler

AKSOĞAN KORKMAZ A., ÖNAL Y., UTKU T., AKMİL BAŞAR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Linyit-Biyokütle-Evsel Atık Karışımlarının Pirolizi ve Ürünlerin Karakterizasyonu, 2018 - 2022

ÖNAL Y., UTKU T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyokütle karışımlarından fiziksel ve kimyasal aktivasyon ile süper aktif karbon üretimi uygulamaları karakterizasyonu, 2017 - 2021

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 66

Atıf (Scopus): 62

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Malatya Çevre ve Gıda Lab.