

Arş. Gör. Ali Doğanca DOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: doganacan.dogan@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/11>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0009-0001-6080-5172

Publons / Web Of Science ResearcherID: IAO-0399-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 390491

Eğitim Bilgileri

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Müh.Bölümü, Türkiye 2017 - 2022

Yabancı Diller

Almanca, A2 Temel

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Çevre Kimyası, Çevre Teknolojisi, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Endüstriyel ve Tehlikeli Atık Yönetimi, Su Kirliliği ve Kontrolü, Mühendislik ve Teknoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Improving paper mill effluent treatment: a hybrid approach using electrocoagulation and electrooxidation with oxone**

Dogan A. D., Kara N., Caglak A., Erkan H. S.

International Journal of Environmental Science and Technology, 2024 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Assessing the Sustainability of Electrocoagulation Treatment for Textile Wastewater in Dye Production Industry and Its Circular Economy Potential**

DOĞAN A. D., SARI ERKAN H., TECİRLİ E. Ş., BİRİNCİ A., TEKYILDIZ Y.

9th International Conference On Engineering and Natural Science, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 Mayıs 2023, cilt.1, ss.1

Desteklenen Projeler

OKTAY D., YEŞİLYURT İ., UYSAL M., YÜZER N., GÜLGEN F., CANPOLAT O., ACAR U., SARI ERKAN H., ÖZDOĞRU E., ÖZEN Ö.

C., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Müsilajdan Elde Edilecek Bakteriler ile Kendi Kendini Onaran Nano Kil Katkılı Geopolimer Malzemelerin 3B Baskı Yöntemi ile Üretilirliğinin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
SARI ERKAN H., DOĞAN A. D., SARI YILMAZ M., KARA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Mikrokirleticilerin Adsorpsiyon Prosesi ile Giderilebilirliğinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor