

Arş.Gör.Dr. Burçin Yıldız

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 28235

E-posta: burcinyildiz@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/burcinyildiz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Haloalkali Şartlarda Anaerobik Membran Reaktörde Membran Kirlenmesinin İncelenmesi, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2019

Yüksek Lisans, Sulu ortamlarda tetrasiklinlerin mikro boyutlu sıfır değerlikli demir partikülleri ile giderimi, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Teknolojisi, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2020

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

Yüksek Tuzlu ve Alkali Şartlarda Membran Kirlenmesinin İncelenmesi, Katılımcı, Cairo, Mısır, 2019

The Usage of Metallic Nanoparticles in Removal of Pharmaceuticals from Water and Wastewater, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017

Simultaneous removal of nitrate and metronidazole from aqueous environments by nanoscale zero valent iron., Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017

Removal mechanism of oxytetracycline by nano Ni Fe bimetallic, Katılımcı, Rome, İtalya, 2014

Removal of Tetracycline from Aqueous Solutions by Micro Scale Zero Valent Iron, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Removal of Tetracycline from Aqueous Solutions By Nanoscale Zero Valent Iron, Katılımcı, Nanjing, Çin, 2013

Atıflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):48

h-indeksi (WOS):2