

Doç.Dr. Mahmut Altınbaş

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 3794](tel:+902122853794)

Fax Telefonu: [+90 212 285 6587](tel:+902122856587)

E-posta: altinbas1@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/altinbas1>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3946-741X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4288-2019

ScopusID: 23003289800

Yoksis Araştırmacı ID: 151889

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Biyoteknolojisi (Dr), Türkiye 2000 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, POPULATION DYNAMICS IN BUTYRATE DEGRADING COMMUNITIES IN ANAEROBIC BIOREACTORS, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Biyoteknolojisi, 2007

Araştırma Alanları

Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Çevre Mikrobiyolojisi, Çevre Teknolojisi, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Katı Atıklar Mühendisliği ve Yönetimi (Katı Atıkların Yönetimi), Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. BioH(2) production from food waste by anaerobic membrane bioreactor

Akca M. S., Bostanci O., Aydın A. K., Koyuncu İ., Altınbaş M.

Desteklenen Projeler

- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termit sindirim sistemindeki mikroorganizmalar ile lignoselülozik maddelerin parçalanması, 2016 - 2019
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Katı Atık Sızıntı Suyunda Maya Üretimi, 2016 - 2019
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarı Suyun Anaerobik Arıtılabilirliği, 2014 - 2019
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKTİF ÇAMURUN BİYOMETAN POTANSİYELİNİN YEMEK ATIKLARI İLE MEZOFİLİK VE TERMOFİLİK SICAKLIKLARDA ARTIRILMASI, 2010 - 2018
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARITMA ÇAMURLARININ KENTSEL KATI ATIKLARLA BİRLİKTE KOMPOSTLAŞTIRILMASI, 2009 - 2018
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demir Çelik endüstrisinde uçucusu biyolojik yolla uzaklaştırılmış kömür ve biyokütle birliktelikte yakılması, 2014 - 2016
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yağ İçeriği Yüksek Mikroalgin Atıksu Akımlarında Üretilmesi, 2014 - 2016
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Membran Biyoreaktörde Hidroliz Olmuş Yemek Atıklarından Anaerobik Şartlarda Metan Üretimi, 2013 - 2014
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maya Endüstrisi Atıksuyundan Anaerobik Membran Biyoreaktör ile Biyohidrojen Üretimi, 2011 - 2014
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Organik Katı Atıklardan Biyomembran Reaktörde Biyohidrojen Üretimi, 2011 - 2014
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yemek ve Hayvan Atıklarından Biyoenerji Geri Kazanımı, 2011 - 2014
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şekerleme Endüstrisinden Proses ve Kirlenme Profili ile Deneysel Bazlı Çalışmalar, 2010 - 2014
- Altınbaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKTİF ÇAMUR SİSTEMLERİNDE DEPOLAMA ÜRÜNLERİNE BAĞLI MİKROBİYAL POPÜLASYON DİNAMİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2011

Metrikler

Yayın: 177

Atıf (WoS): 553

Atıf (Scopus): 647

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11

Akademik Dışı Deneyim

Wageningen University and Research Center, Laboratory of Microbiology, Hollanda