

Assoc. Prof. Mahmut Altınbaş

Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 3794](tel:+902122853794)

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

Email: altinbasm1@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/altinbasm1>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3946-741X

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

ScopusID: 23003289800

Yoksis Researcher ID: 151889

Education Information

Doctorate, İstanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Biyoteknolojisi (Dr), Turkey 2000 - 2007

Foreign Languages

English

Dissertations

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

Research Areas

Environmental Engineering, Environmental Sciences, Environmental Microbiology, Environmental Technology, Waste Water Collection and Treatment, Solid Waste Engineering and Management, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2019 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Technical University, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2019

Assistant Professor, İstanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2018

Research Assistant, İstanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2007

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

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

Akça M. S., Bostancı O., Aydin A. K., Koyuncu İ., Altınbaş M.

Supported Projects

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Termit sindirim sistemindeki mikroorganizmalar ile lignoselülozik maddelerin parçalanması, 2016 - 2019

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Katı Atık Sızıntı Suyunda Maya Üretimi, 2016 - 2019

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarı Suyun Anaerobik Artılabilirliği, 2014 - 2019

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, AKTİF ÇAMURUN BİYOMETAN POTANSİYELİNİN YEMEK ATIKLARI İLE MEZOFİLİK VE TERMOFİLİK SICAKLIKLARDA ARTIRILMASI, 2010 - 2018

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, ARITMA ÇAMURLARININ KENTSEL KATI ATIKLARLA BİRLİKTE KOMPOSTLAŞTIRILMASI, 2009 - 2018

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Demir Çelik endüstrisinde uçucusu biyolojik yolla uzaklaştırılmış kömür ve biyokütlenin birlikte yakılması, 2014 - 2016

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yağ İçeriği Yüksek Mikroalgin Atıksu Akımlarında Üretilmesi, 2014 - 2016

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Membran Biyoreaktörde Hidroliz Olmuş Yemek Atıklarından Anaerobik Şartlarda Metan Üretimi, 2013 - 2014

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Maya Endüstrisi Atıksuyundan Anaerobik Membran Biyoreaktör ile Biyohidrojen Üretimi, 2011 - 2014

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik Katı Atıklardan Biyomembran Reaktörde Biyohidrojen Üretimi, 2011 - 2014

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yemek ve Hayvan Atıklarından Biyoenerji Geri Kazanımı, 2011 - 2014

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Şekerleme Endüstrisinden Proses ve Kirlenme Profili ile Deneysel Bazlı Çalışmalar, 2010 - 2014

Altınbaş M., Project Supported by Higher Education Institutions, AKTİF ÇAMUR SİSTEMLER,NDE DEPOLAMA ÜRÜNLERİNE BAĞLI MİKROBİYAL POPÜLASYON DİNAMİKLERİİNİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2011

Metrics

Publication: 177

Citation (WoS): 553

Citation (Scopus): 647

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11

Non Academic Experience

Wageningen University and Research Center, Laboratory of Microbiology, Hollanda