

## Prof. Elif Pehlivanoglu Mantaş

### Personal Information

**Email:** pehlivano3@itu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.itu.edu.tr/pehlivano3>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1335-365X

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-2716-2017

ScopusID: 10540832900

Yoksis Researcher ID: 112374

### Education Information

Doctorate, University of California, Berkeley, Civil And Environmental Engineering, United States Of America 1998 - 2004

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1995 - 1997

Undergraduate, Istanbul Technical University, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1990 - 1994

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Fate of wastewater derived organic nitrogen in the environment, University Of California, Berkeley, Civil And Environmental Engineering, 2004

Postgraduate, Etrinjit ile sülfat çöktürmesinin incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, 1997

### Research Areas

Environmental Engineering, Environmental Sciences, Environmental Chemistry, Environmental Technology, Water Pollution and Control, Water Supply and Treatment, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2019 - Continues

Associate Professor, Istanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2011 - 2019

Assistant Professor, Istanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2006 - 2013

Research Assistant, Istanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 1996 - 2006

## Academic and Administrative Experience

Erasmus Coordinator, Istanbul Technical University, 2012 - 2020

## Supported Projects

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Evsel atıksu arıtma tesislerinde mikrokirleticilerin ve ara ürünlerinin LC-MS/MS ile ölçümü ve atıksuyun geri kazanımına yönelik arıtma teknolojilerinin belirlenmesi, 2016 - 2018

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Şebeke Sularında ve Şişelenmiş İçme Sularında Östrojenik Aktivitenin Araştırılması, 2013 - 2018

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul'daki Şebeke Sularının Östrojenik Aktivite Bakımından Değerlendirilmesi, 2014 - 2015

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Şişe Sularındaki Östrojenik Aktivitenin İncelenmesi, 2014 - 2015

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, "İlaç Etken Maddelerinin Farklı Dezenfeksiyon İşlemleri Sonucunda Oluşturduğu Ndma Miktarının Belirlenmesi", 2013 - 2015

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, İki Farklı Saf Kültür (V.Fischeri ve P.Subcapitata) ve Aktif Çamur Biyokütlesi Üzerinde Triklosan Toksisitesinin Belirlenmesi, 2010 - 2015

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Trihalometan (THM) ve N-Nitrosodimetilamin (NDMA) Oluşumunun Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2011 - 2012

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Büyükçekmece Havzasında iki farklı Dezenfeksiyon Yan Ürününün (Trihalometan ve N-Nitrosodimetilamin) ve Bunların Öncü Maddelerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

Pehlivanoglu Mantaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Arıtma Çamurlarının Stabilizasyon Seviyesinin Belirlenmesinde Deneysel Yaklaşım, 2007 - 2010

## Metrics

Publication: 40

Citation (WoS): 428

Citation (Scopus): 483

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7