

## Prof. Süleyman Övez

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 212 285 654](tel:+90212285654)

**Email:** [ovez@itu.edu.tr](mailto:ovez@itu.edu.tr)

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

**Address:** İ.T.Ü. Ayazağa Kampüsü İnşaat Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü Maslak-34469-İstanbul-Türkiye

### Education Information

Doctorate, University Of Northern Colorado, Biology Department, Mikrobiyoloji, United States Of America 1990 - 1996

Postgraduate, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Fiziksel Oşinografi Ve Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1976 - 1980

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Microorganisms in the Pinery Wastewater Treatment Plant and Phosphate-Storing Organisms, University Of Northern Colorado, Biology Department, 1996

Postgraduate, Hayırsız Ada'nın Littoral Zonu Üzerinde Gözlemler, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Fiziksel Oşinografi Ve Deniz Biyolojisi Anabilim Dalı, 1988

### Research Areas

Life Sciences, Biotechnology, Environmental Biotechnology, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul Technical University, İnşaat, Çevre Mühendisliği, 2014 - Continues

### Academic and Administrative Experience

### Courses

Health-Related Risks of Environmental Facilities, Doctorate, 2016 - 2017

ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017

ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ, Undergraduate, 2015 - 2016

BULKİNG AND FOAMİNG PROBLEMS İN BİOLOGICAL TREATMENT SYSTEMS, Doctorate, 2014 - 2015, 2015 - 2016

## Jury Memberships

Appointment Academic Staff, Yard. Doç. Ataması Uzatılması, Boğaziçi Üniversitesi-Çevre Bilimleri Enstitüsü, November, 2017

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi Yedek Üyeliği, YÖK, April, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi Yedek Üyeliği, YÖK, April, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi Asil Üyeliği, YÖK, April, 2017

Appointment Academic Staff, Doçentlik Kadrosu Ataması, İTÜ, April, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi Asil Üyeliği, YÖK, April, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Jürisi Asil Üyeliği, YÖK, April, 2017

Appointment Academic Staff, Profesörlük Kadrosuna Atanma , İstanbul Üniversitesi-Deniz Bilimleri, February, 2017

Appointment Academic Staff, Doçentlik Kadrosu Ataması, İstanbul Üniversitesi-Deniz Bilimleri, June, 2016

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi-Deniz Bilimleri Enstitüsü, May, 2016

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi , YÖK, March, 2016

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, YÖK, March, 2016

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, YÖK, March, 2016

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2015

Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi-Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2015

Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi-Deniz Bilimleri Enstitüsü, June, 2012

Appointment Academic Staff, Yard. Doç. Ataması Uzatılması, Boğaziçi Üniversitesi-Çevre Bilimleri Enstitüsü, February, 2011

Appointment Academic Staff, Doçentlik Kadrosu Ataması, İstanbul Üniversitesi-Deniz Bilimleri Enstitüsü, January, 2008

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Addition of Trichocladium canadense to an anaerobic membrane bioreactor: evaluation of the microbial composition and reactor performance**  
Fakhri H., Arabaci D. N. , Unlu I. D. , Yangin-Gomec C., Övez S., Aydın S.  
BIOFOULING, vol.37, no.7, pp.711-723, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Eichhornia crassipes root biomass to reduce antibiotic resistance dissemination and enhance biogas production of anaerobic membrane bioreactor**  
Fakhri H., Arabaci D. N. , Övez S., Aydın S.  
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Bioaugmentation with immobilized endophytic Penicillium restrictum to improve quorum quenching activity for biofouling control in an aerobic hollow-fiber membrane bioreactor treating antibiotic-containing wastewater**  
Fakhri H., Shahi A., Övez S., Aydın S.  
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.210, 2021 (Journal Indexed in SCI)

## Supported Projects

Övez S., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of Textile Industry Wastewater Characteristics on Microfauna In Activated Sludge, 2006 - 2018

Övez S., Project Supported by Higher Education Institutions, Enumeration of Airborne Microorganism: Microbial Air Quality in Surrounding Areas of Operational Full Scale Teratment Plants in İstanbul, 2006 - 2006

## Citations

Total Citations (WOS):345

h-index (WOS):11