

## Prof. Ayşe Gül Tanık

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 285 6884](tel:+902122856884)

**Fax Phone:** [+90 212 285 3781](tel:+902122853781)

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

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

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri Ve Mühendisliği (Dr), Turkey 1984 - 1991

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği, Turkey 1981 - 1984

Under Graduate, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Turkey 1977 - 1981

### Foreign Languages

French

English

### Dissertations

Doctorate, The effect of Residual Microbial Product Generation on the Modelling of Fixed-Film Systems, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri Ve Mühendisliği (Dr), 1991

Post Graduate, Wastewater treatment by land disposal on sandy grounds, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1984

### Research Areas

Environmental Engineering, Geotechnical Engineering, Geographic Information Systems, Land Information Systems, Remote sensing, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2002 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2002

Lecturer PhD, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 1992 - 1999

### Supported Projects

Musaoğlu N., Erten E., Yağmur N., Bilgilioğlu B. B. , Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Konya Kapalı Havzasındaki sulak alanların optik ve SAR uydu görüntüleri ile izlenmesi, 2017 - 2019

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Stakeholder Participation in Integrated Watershed Management: Models and Process, 2016 - 2018

Gürel M., Tanık A. G. , Şeker D. Z. , Kırıkoğlu M. S. , ERTÜRK A., Ekdal A., Duran Z., Özdamar Ş., Algancı U., Kaya Ş., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, BÜYÜK MELEN HAVZASI BÜTÜNLEŞİK SU YÖNETİMİ, 2015 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, SOİL SALİNİTY PREDİCTION, MONİTORİNG ANDMAPPING USING MODERN TECHNOLOGİES, 2015 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Towards Effective Public Participation in Water Resources Management: Issues and Approaches in Turkey, 2014 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Analysis of Urban Environments Using V-Is Components Model, 2012 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, İdentification and Control Of Diffuse Pollutants Arising From the eastern Balck sea Watershed of Turkey, 2010 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, HGUJŞD/YDE MELEN HAVZASINDAN KAYNAKLANAN YAYILI BESİ MADDESİ YÜKLERİNİN TAHMİNİ VE DAĞILIMI, 2009 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'deki Bir Kıyı İlçesinde CBS Tabanlı Sektörel Çelişki Analizi, 2008 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bir Havzada Besi Maddesi (Nütrient) Emisyon Modellemesi Sonuçları-MONERİS Modelinin Uygulanması, 2005 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Havza Modellemesi Uygulamalarının Toprak Araştırması ve Analizleriyle Desteklenmesi, 2004 - 2018

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Posidonia Oceanica Çayırlarının Dalga Özellikleri ve Kumsal Morfolojisi ile Etkileşimi, 2008 - 2009

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bütünleşik Havza Planlama ve Yönetimi Köyceğiz Gölü Dalyan Lagünü Havzası Uygulama Çalışması, 2002 - 2008

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Köyceğiz Dalyan Lagünü'nün Su Kalite Modellemesi, 2002 - 2008

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Köyceğiz Gölü Dalyan Lagün Havzasına Gelen Azot ve Fosfor Yüklerinin Modellenmesi MONERIS Uygulaması, 2003 - 2004

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Dalyan Lagününün Sürdürülebilir Yönetimi için Karasal verilen Coğrafi Bilgi Sistemi CBS ile Analizi, 2001 - 2002

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Dalyan Lagününün Sürdürülebilir Ekosistem Modellenmesine Alıcı Verilerinin Coğrafi Bilgi cbs ile analizi, 2001 - 2002

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Su Ortamında Organik Kimyasalların Davranışlarının Belirlenmesi ve Reaksiyonlarının İncelenmesi, 2000 - 2001

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Süt Endüstrisi Atıksularının kimyasal Arıtlabilirliği, 1999 - 2000

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kara Kökenli Kirletici Kaynaklarda Besi Maddesi Hareketlerinin İncelenmesi, 1999 - 2000

Tanık A. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Pestisitlerin Topraktaki Davranışları ve Su Ortamının Etkileri, 1999 - 2000

## Citations

Total Citations (WOS):513

h-index (WOS):14