

## Assoc. Prof. Alpaslan Ekdal

### Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 7630](tel:+902122857630)

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

Web: <https://akademi.itu.edu.tr/ekdala>

Address: İTÜ İnşaat Fakültesi Çevre Mühendisliği Bölümü 34469 Maslak/İstanbul

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2000 - 2008

Postgraduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2000

Undergraduate, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1998

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Doctorate, Water quality modeling of Köyceğiz-Dalyan Lagoon, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2008

Postgraduate, Süt ve Süt Ürünleri Endüstrisi Atıklarının Kimyasal Arıtlabilirliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2000

### Research Areas

Environmental Engineering, Environmental Technology, Environmental Modeling, Water Pollution and Control, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2015 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2015

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2014

### Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, June, 2018

Doctorate, Beşeri Baskı Altındaki Akarsu Metabolizmasının Diel Oksijen Tekniği ile İzlenmesi ve Modellenmesi, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, November, 2017

Post Graduate, DOĞU AKDENİZ'DE PETROL KİRLİLİĞİNİN MODELLENMESİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, June, 2016

Doctorate, HIERARCHICAL APPROACH TO SEMI-DISTRIBUTED HYDROLOGICAL MODEL CALIBRATION, Ortadoğu Teknik

Üniversitesi, March, 2016

## Supported Projects

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  
Ekdal A., Project Supported by Higher Education Institutions, Measures to Protect the Grondwater Resources and Groundwater Dependent Ecosystems for a region Under Severe Climate Change Impact, 2014 - 2018  
Ekdal A., Project Supported by Higher Education Institutions, DATA İNVENTROY AND ANALYSİS FOR THE APPLİCATION OF WASP İN A COASTAL LAGON, 2011 - 2018

## Citations

Total Citations (WOS):137

h-index (WOS):7