

Assoc. Prof. Burçak Kaynak Tezel

Personal Information

Email: kaynakbu@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, Georgia Institute Of Technology, School Of Civil And Environmental Engineering, United States Of America
2004 - 2009

Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2003

Under Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Turkey 1997 - 2001

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Assimilation of Trace Gas Retrievals Obtained From Satellite (SCIAMACHY), Aircraft and Ground Observations into a Regional Scale Air Quality Model (CMAQ-DDM/3D), Georgia Institute Of Technology, School Of Civil And Environmental Engineering, 2009

Post Graduate, Investigation of emissions of fruit stones combustion in a fluidized bed combustion system, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Mühendisliği (YI) (Tezli), 2003

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2012 - Continues

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2012

Research Assistant, Georgia Institute Of Technology, School Of Civil And Environmental Engineering, 2006 - 2009

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2009

Supported Projects

Kaynak Tezel B., Project Supported by Higher Education Institutions, Estimating SO₂ emissions from a large point source using 10 year OMI SO₂ observations: Afsin Elbistan Power Plant, 2016 - 2018

Citations

Total Citations (WOS):100

h-index (WOS):3