

## **Assoc. Prof. Barış Çaldağ**

### **Personal Information**

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

### **International Researcher IDs**

**ORCID:** 0000-0002-8112-1909

**ScopusID:** 8527218100

**Yoksis Researcher ID:** 151202

### **Education Information**

Doctorate, İstanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, Turkey  
2000 - 2009

### **Foreign Languages**

English

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, İstanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü,  
2018 - Continues

Assistant Professor, İstanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü,  
2013 - 2018

### **Supported Projects**

Çaldağ B., Project Supported by Higher Education Institutions, VEJETASYON YÜZEYİNİN MİKROMETEOROLOJİK  
ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2015 - 2019

Çaldağ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Adaptation Ability of Sunflower to Possible Climate  
Change in Thrace: A Comparative Crop Model Evaluation, 2016 - 2018

Çaldağ B., Project Supported by Higher Education Institutions, DETERMINATION OF ACTUAL EVAPOTRANSPIRATION OF  
WATERMELON USING A MİKROMETEOROLOGICAL METHOD, 2015 - 2018

Çaldağ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kışlık Buğday Gelişimi ile Veriminin Türkiye'nin  
Kuzeybatısında Tahminine Yönelik İki Bitki Gelişimi Simülasyon Modeli Sonuçlarının Karşılaştırılması, 2012 - 2018

Çaldağ B., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim değişiminin Bitki Gelişimine Olası Etkilerinin Bitki  
gelişim modelleri ile İncelenmesi, 2011 - 2018

### **Metrics**

**Publication:** 118

**Citation (WoS):** 328

**Citation (Scopus):** 330

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

### **Non Academic Experience**

Universitaet für Bodenkultur Wien