

İş Telefonu: [+90 242 310 6521](tel:+902423106521) Dahili: 6521

E-posta: [btekelioglu@akdeniz.edu.tr](mailto:btekelioglu@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/btekelioglu>

## Eğitim Bilgileri

---

- I. Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 2016 - 2022
- II. Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 2013 - 2016
- III. Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 2007 - 2013

## Yaptığı Tezler

---

- I. Doktora, TOPRAK ALTI DAMLA SULAMA SİSTEMİNDE FARKLI LATERAL DERİNLİKLERİNİN SORGUM BİTKİSİNİN GELİŞMESİ İLE BİYOETANOL VERİMİNE ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ VE HYDRUS/2D MODELİYLE TOPRAK PROFİLİNDEKİ NEM DAĞILIMININ SİMÜLASYONU, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2022
- II. Yüksek Lisans, INFRARED TERMOMETRE TEKNİĞİNİN NAR (Punica granatum L.)BİTKİSİNİN SULAMA PROGRAMLAMASINDA KULLANIM OLANAKLARI, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2016

## Araştırma Alanları

---

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama

## Akademik Unvanlar / Görevler

---

- I. Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2014 - Devam Ediyor

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

---

- I. **Comparing Canopy Temperature of Soybean Irrigated by Surface and Subsurface Drip Irrigation Method under Mediterranean Conditions**  
POLAT B., BÜYÜKTAŞ D., BAŞTUĞ R., KÖKSAL A., KARACA C., DİNÇ N.  
4th International Congress on Water, Waste and Energy Management (WWEM-18), Madrid, İspanya, 18 - 20 Temmuz 2018
- II. **Comparison of Measured Soil Water Content with Three Different Soil Moisture Sensor**  
Karaca C., Polat B., Baştuğ R., Büyüктаş D.  
4th International Congress on Water, Waste and Energy Management (WWEM-18), Madrid, İspanya, 18 - 20 Temmuz 2018, ss.642
- III. **Sürdürülebilir Tarımsal Üretim için Toprak Nem Sensörlerinin Etkin Kullanımı**  
KARACA C., TEKELİOĞLU B., BÜYÜKTAŞ D.  
International Congress of the New Approaches and Technologies for Sustainable Development, Isparta, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2017, ss.206-207

- IV. **Kıyas Bitki Su Tüketiminin Hesaplanması Amacıyla Kullanılan Bilgisayar Yazılımlarının Karşılaştırılması**  
Karaca C., TEKELİOĞLU B., Büyüктаş D.  
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2017, ss.1-23
- V. **Relations between crop water stress index (CWSI) and stomatal conductance of soybean depending on cultivars**  
KARACA C., TEKELİOĞLU B., BÜYÜKTAŞ D., BAŞTUĞ R.  
2nd INTERNATIONAL BALKANAGRICULTURE CONGRESS, Tekirdağ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017, ss.640
- VI. **Use of Crop Water Stress Index for Irrigation Scheduling of Soybean**  
TEKELİOĞLU B., BÜYÜKTAŞ D., BAŞTUĞ R., Aydınşakir K., DİNÇ N., KARACA C.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.619
- VII. **Soya fasülyesinde taç örtüsü sıcaklığı ve bitki su stresi indeksi (CWSI) değerlerinin çeşitlere bağlı olarak değişiminin irdelenmesi**  
TEKELİOĞLU B., Büyüктаş D., Aydınşakir K., Dinç N., Baştuğ R., Karaca C.  
13. ULUSAL KÜLTÜRTEKNİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016, ss.302-309

## Metrikler

---

Yayın: 23

## Antrenörlük Görevleri

---

## Hakemlik Görevleri

---