



1993

**BAŞKENT
ÜNİVERSİTESİ**

100
TÜRKİYE CUMHURİYETİ'NİN YÜZÜNCÜ YILI

Danışman:
Öğr.Gör. İBRAHİM DAYLIK
idaylik@baskent.edu.tr

Yürütücü:
Mehmet Enes ÖZTÜRK
mehmet.enes.1729@gmail.com

Araştırmacılar:
Furkan GÖK
Hasan Melih KARAGÖZ

AKILLI SERA SİSTEMİ

Akıllı Sera sistemiyle bitkilerin takip edilip daha sağlıklı bir şekilde büyüüp daha kaliteli ürün vermesi, olumsuz hava koşullarından etkilemeden mahsullerin zarar görmeyerek yetişmesi.

ÇİFTÇİ DOSTU SİSTEM



üzerindeki sensörler sayesinde çiftçiye ihtiyaç duymadan otomatik gübreleme ve sulama sistemi.



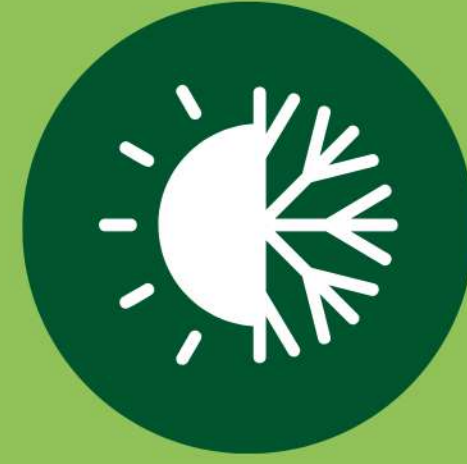
SICAKLIK

Bitkilerin durumuna göre otomatik ayarlanabilen ısı ve nem sistemi.



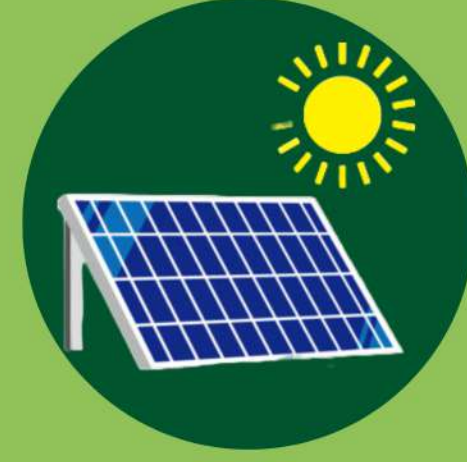
TOPRAK VERİMLİLİĞİ

Sensörler sayesinde toprak verimliliğini koruyarak gübreleme ve sulama yapar



KÖTÜ HAVA ŞARTLARI

İçerisindeki yalıtım sistemi sayesinde dış etkenlerden etkilenmez.



ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Güneş panelleri sayesinde sürdürülebilir enerji.



EKONOMİK SİSTEM

Ekonomik ve sürdürülebilir sistem.



0312 814 19 19

kmyo.baskent.edu.tr

kmyo@baskent.edu.tr

KMYO

Kahramankazan Meslek Yüksekokulu