

“AKILLI TARIM UYGULAMALARI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEK” ÇALIŞTAYI

**24-25 KASIM 2022, İZMİR
Program**

PERŞEMBE, 24 KASIM 2022, UTAEM Konferans Salonu

08:00-09:00	KAYIT	
09:00-09:45	Açılış Konuşmaları	
	UTAEM İYTE TAGEM	Tuncay TOPDEMİR, Müdür Prof. Dr. Yusuf BARAN, Rektör Dr. Metin TÜRKER, Genel Müdür
09:45-10:00	KAHVE ARASI	
I. OTURUM: Tarım 4.0 İlke ve Prensipleri		
10:00-10:20	Endüstri 4.0'la Birlikte Gelen Akıllı Tarım, Tarım 4.0	Tuncay TOPDEMİR, UTAEM
10:20-10:40	Akıllı Tarımda Küresel Vizyon	Prof. Dr. Behiç TEKİN, Ege Üni.
10:40-11:00	Sürdürülebilir Tarım ve Akıllı Tarım Uygulamaları	Prof. Dr. Ali Rıza ERSOY, Ege Üni.
11:00-11:20	Sürdülebilir Tarımda Su Kaynaklarının Önemi ve Yönetimi	Prof. Dr. Alper BABA, İYTE
11:20-11:40	KAHVE ARASI	
II. OTURUM: Araçlar, Uygulamalar		
11:40-12:00	Tarım@Ege:Ege bölgesi için büyük veri analiz merkezi vizyonu	Prof.Dr. Onur DEMİRORS, İYTE
12:00-12:20	Arazi Sınıflandırması, Verim Haritalama, Sulama, Gübreleme, Hayvancılık Uygulamaları, Seracılık Uygulamaları	Dr. Mehmet KEÇECİ
12:20-12:40	Tarımda Moleküler Teknolojilerin Kullanımı	Prof. Dr. Sami DOĞANLAR, İYTE
12:40-14:00	ÖĞLE YEMEĞİ	
III. OTURUM: Tarım ve Orman Bakanlığı ve Tarım 4.0		
14:00-14:20	Coğrafi Bilgi Sistemleri, Entegre İdare ve Kontrol Sistemi, Tarım Bilgi Sistemi ve Çiftlik Muhasebe Veri Ağı	Aygün İrem YAVUZ, TAGEM
14:20-14:40	TAGEM'e Bağlı Araştırma Enstitüleri'ndeki Durum	Ödül Beğen, TAGEM
14:40-15:00	TAGEM bünyesinde Akıllı Tarım Ar-Ge Çalışmaları	Canan ERAKMAN, TAGEM
15:00-15:30	KAHVE ARASI	
IV. OTURUM: Üniversite ve Özel Sektörde Tarım 4.0		
15:30-15:50	Akıllı Tarım Teknolojilerinin Yaygınlaşmasında Özel Sektör, STK ve İnsan Faktörü	Dr. Erçin GÜDÜCÜ, İzmir Ticaret Borsası
15:50-16:10	Üniversiteler ve Ar&Ge Çalışmaları	Prof. Dr. Cengiz AKDENİZ, Ege Üni.
16:10-16:30	İklim Dostu Akıllı Tarım Teknolojileri: Üniversitelerin Rolü	Prof. Dr. Behiç TEKİN, Ege Üni.

“AKILLI TARIM UYGULAMALARI İLE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEK” ÇALIŞTAYI

24-25 KASIM 2022, İZMİR
Program

CUMA, 25 KASIM 2022, UTAEM Konferans Salonu

V. OTURUM: Akıllı Tarım ve Sosyo-Ekonomik Faktörler		
09:30-09:50	Çiftçilerin Yenilik Benimseme Eğilimi ve Akıllı Tarım Uygulamalarının Yaygınlaşma Potansiyeli	Prof. Dr. Murat BOYACI, Ege Üni.
09:50-10:10	Kadın ve Genç Çiftçilere Etkisi	Dr. Zerrin ÇELİK, ZMO İzmir
10:10-10:30	Gıda Zincirinde Akıllı Tarımın Rolü	Hakan SAÇTI, TAGEM
10:30-11:00	KAHVE ARASI	
VI. OTURUM: PANEL: Akıllı Tarım Sistemleri AR-GE Çalışmalarının Büyük Ölçekte İlerlemesi Nasıl Sağlanır?		
11:00-11:20	Akıllı Tarımda Yürütülen Ar-Ge Çalışmalarının Uygulamaya Aktarılması	Orhan KURT, Akıllı Köy
11:20-11:40	Akıllı Tarımda Kamu ve Özel Sektör İşbirliğinin Sürdürülebilirliği	Senem SALAR, Doktor
11:40-12:00	Akıllı Tarımın Farklı Platformlarda Geleceği	Prof. Dr. Ayşegül ALAYBEYOĞLU, Katip Çelebi Üni.
12:00-12:40	SORU-CEVAP	
12:40-14:00	ÖĞLE YEMEĞİ	
VII. OTURUM: Uygulamaların Tarlada İncelenmesi		
14:00-15:30	İleri tarım teknolojilerinin arazide kullanımının gösterilmesi. (DİSU Proje Sahası)	UTAEM
15:30-16:00	KAHVE ARASI	
16:00-16:30	GENEL DEĞERLENDİRME ve KAPANIŞ	