



T.C.

TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ

Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

2024 BİRİM FAALİYET RAPORU

Aralık-2024

ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

GUTAM, Ziraat Fakültesi akademik personeli tarafından yürütülmekte olan çok sayıda araştırma projesine yer, işgücü, makine teçhizat ve diğer altyapı desteği sağlamaktadır. Merkezimiz Ziraat Fakültesi lisans öğrencilerine uygulamalı eğitim, yüksek lisans ve doktora çalışmalarında alt yapı desteği vermektedir. Tokat yöresinin tarımsal potansiyeline destek sağlamak üzere, yöre çiftçisine yönelik fide ve fidan üretimi çalışmaları uzun yıllardır devam etmektedir.

Tarla günü ve yüz yüze çiftçi eğitimi ile Ziraat Fakültesi akademik personelinin deneyim ve bilgi birikimleri yöre çiftçisine aktarılmaktadır. GUTAM'a ait açık ve kapalı alanlarda bilimsel araştırma projeleri yürütülmekte olup, bitkisel ve hayvansal üretim gerçekleştirilmektedir. 2024 yılında merkeze ait alanlarda 25 adet bilimsel proje yürütülmüştür. Üniversitemizde çalışan 151 personel altyapısı GUTAM tarafından hazırlanan hobi bahçesinden yararlanmıştır.

2024 yılında meyve, sebze ve diğer ürünlerde kalite yüksekliği olduğundan üretimde artış yaşanmıştır.

2024 yılında Müdürlüğümüze ait döner sermaye işletmesinde sebze fidesi, asma fidanı ürünleri başta olmak üzere KDV dahil **2.475.672,01TL** gelir elde edilmiştir.

GUTAM'ın en önemli problemlerinin başında sulama ve içme suyu alt yapısının eski/yetersiz olması, işçi yetersizliği ve koyunculuk ünitelerinin atıl durumda olması çözüm bekleyen sorunlar arasındadır.

Merkezimiz geline bu aşamada kuruluş amaçlarına uygun bir şekilde faaliyetlerini sürdürmektedir. Geçen sürede mevcut kaynaklar harekete geçirilerek üretim, araştırma ve uygulama yapılabilecek yapıya kavuşturulmaya çalışılmaktadır. Ancak, yakın gelecekte optimum şartlarda, modern tesislere olan ihtiyacı temin ederek daha etkin çalışma ortamı oluşturulabilecektir.

Prof. Dr. İrfan OĞUZ

Harcama Yetkilisi

İMZA

I-GENEL BİLGİLER

A- Misyon ve Vizyon

- **Misyon**

Tarımsal faaliyetlerle ilgili tüm alanlarda ortaya çıkan yenilikleri takip ederek uygulamaya aktarmak, bölgesel ve ulusal düzeyde tarımsal problemler için çözümler üretmek, etüt, planlama, araştırma, eğitim çalışmaları yapmak, danışmanlık hizmetleri vermek, akademik birimlerle, yurt içi ve yurt dışı kurumlarla işbirliği yapmaktır.

- **Vizyon**

Bölgesel ve ulusal düzeyde tarımsal problemler için çözümler üretmek, üretim modelleri/sistemlerinin geliştirilmesi için üreticilere önderlik etmektir.

B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar

T.C. Anayasası ile Rektörlüğümüze tanınan yetkiler çerçevesinde Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörü'nün atamış olduğu, müdür ve müdür yardımcıları görev ve sorumluluk içerisinde görev paylaşımı yaparak Araştırma Merkezinin faaliyetlerini koordineli bir şekilde yürütmektedir.

C- İdareye İlişkin Bilgiler

1- Fiziksel Yapı

Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi; Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Alanları, Tarla Bitkileri Araştırma ve Uygulama Alanları, Arıcılık Ünitesi, Balıkçılık Ünitesi, Tavukçuluk Ünitesi, Koyunculuk Ünitesi, Tarım Makinaları Hangarı, Fırın, Kampüs dışı deneme alanları ve ürün satış ofisinden oluşmaktadır. Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri Araştırma ve Uygulama Alanlarının içerisinde 22 adet sera yer almaktadır. Ayrıca deneme alanlarında bir adet idari bina ve Ziraat Fakültesinin içerisinde 2 adet büroda hizmet verilmektedir. TOGÜ Dükkanında da 1 adet satış birimimiz bulunmaktadır.

Toplam deneme alanlarımızın büyüklüğü yaklaşık 315.000,00 m² 'dir. Bu alan içerisinde; seralar, meyve bahçeleri, bahçe bitkileri, tarla bitkileri, su ürünleri ve zootekni (tavukçuluk) deneme alanları yer almaktadır. Araştırma merkezinde yer alan birimlerin kapasiteleri aşağıdaki gibidir.

- Cam Sera: 6 adet (5x416+108 m²)= 2188 m²

- Polikarbon Sera: 6 adet (1980+144+85+85+85+391+98 m²)= 2770 m²

- Tül Sera: 8 adet (100+100+80+440+160+100 m²) =1180 m²

- Plastik Sera: 2 adet (102+102 m²) = 204 m²

-Arıcılık Ünitesi: Deneme alanlarının yanında bulunan 2 adet binada hizmet vermektedir.264 adet kovan var.

- Tavukculuk Ünitesi: Yumurta tavukçuluğu, et tavukçuluğu ve kesimhane olmak üzere 3 bölümden oluşmaktadır. Yumurta tavukçuluğunun kapasitesi 4000 adet ve et tavukçuluğunun kapasitesi ise 1000 adettir.

- Koyunculuk Ünitesi: Kapasitesi yaklaşık 500 adettir. (Atıl durumdadır)

- Balıkçılık Ünitesi: 500 bin adet yavru alabalık ve 10.000 adet alabalık kapasitesi vardır.

Araştırma merkezi birimlerinde bulunan alet ekipman listesi aşağıdaki gibidir.

Arıcılık Ünitesi:

1. Yeni kovan (Ballıklar dahil) : 144 adet
2. Ana Arı ızgarası: 50 adet
3. Bal süzme makinası: 1 adet
4. Bal dinlendirme kazanı: 1 adet

Tarım Alet ve Makinaları Hangarı (alet ekipmanların bir kısmı arızalı durumdadır)

1. Traktörler 3 adet (2 tanesi 75 BG, 50 BG)
2. Malç Serme Makinesi (arızalı)
3. Parsel Hazırlama Makinası
4. Toprak Burgusu
5. Toprak frezesi 2 adet (1 adet arızalı)
6. Mısır daneleme makinası
7. Çizel 2 adet
8. Universal Ekim Makinası (arızalı)
9. Balya Makinası (arızalı)

10. Turbo Atomizör
11. Tarla Pülverizatörü (400 Litre'lik)
12. Tarla Pülverizatörü (600 Litre'lik)
13. Pancar Sökme Pulluğu
14. Pnömatik anıza ekim makinası
15. Pancar Yükleme Kepçesi
16. Sap parçalama makinesi (Arızalı)
17. Rotatiller 2 adet (çapa makinası)
18. Tam Otomatik Patates Dikim Makinası
19. Kendinden motorlu su pompası
20. Pnömatik Ekim Makinası (Arızalı)
21. Bahçe Pulluğu (5 gövdeli)
22. Kulaklı Pulluk (3 gövdeli)
23. Bahçe Pulluğu (4 gövdeli) (Arızalı)
24. Kulaklı Pulluk (4 gövdeli)
25. Kuyruk milinden tahrikli Su motoru (Arızalı)
26. Dişli Tırmık
27. Parsel Ekim Makinası (Arızalı)
28. Sap döver Harman Makinası (Arızalı)
29. Çiftlik Gübresi Dağıtma Makinası (Arızalı)
30. Traktör Ön Yükleyicisi (Arızalı)
31. Diskli Tırmık (Ofset ve tandem tipi)
32. Traktör römorku 2 adet (Römork) (3 Tonluk)
33. Santrifüjlü gübre dağıtma makinası (1 ve 2 diskli)
34. Selektör
35. Kültüvator

36. Tamburlu çayır biçme makinası
37. Zega tipi çayır biçme makinası
38. Patates hasat makinası
39. Su Tankı (2 Adet) (1'i arızalı)
40. Gübre donanımlı Çapa Makinesi (Mısır-Pancar) (Arızalı)
41. Rasyon Hazırlama
42. Kazayağı
43. Basınçlı yıkama makinesi

Tavukçuluk Ünitesi (Bu ünitenin bazı kısımları atıl durumdadır)

1. Tam otomatik 43 x 12 bölmeli yumurtacı tavuk kafesi
2. Silo (6 tonluk)
3. Yemlik ve suluk: 120 adet
4. Tüy yolma makinası
5. Haşlama kazanı
6. Tavuk kesim platformu

Tablo 1: Kapalı Alanlarının Dağılımı

Yerleşke Adı	Kapalı Alan (m ²)		Toplam (m ²)
	Üniversite	Maliye Hazinesi	
Taşlıçiftlik Yerleşkesi	x	-	3300
Ali Şevki Erek	-	-	-
Şehir Yerleşkesi	-	-	-
İlçe Okulları Yerleşkesi	-	-	-
Toplam			3300

Tablo 2: Kapalı Mekanların Hizmet Alanlarına Göre Dağılımı

Hizmet Alanı	Taşlıçiftlik Yerleşkesi	Şehir Yerleşkesi	İlçeler	Toplam (m²)
Eğitim	X			
Sağlık				
Beslenme				
Kültür				
Spor				
Diğer (idari,tesis,depo,lojman)				
Toplam				

Tablo 3: Taşınmazların Dağılımı

Yerleşke Adı	Mülkiyet Durumuna Göre Taşınmaz Alanı (Arsa-Arazi) (m²)			Toplam (m²)
	Tapulu Taşınmazlar (Arsa-Arazi)	Tahsisli Taşınmazlar	Diğer (Kurum ve Kuruluşlardan Tahsisli olanlar)	
Taşlıçiftlik Yerleşkesi	Arazi			315,00
Sağlık Araş. Ve Uyg.Hastanesi				
Lojmanlar				
Devlet Konservatuvarı-Deveciler Hanı				
Turhal MYO				
Zile Yerleşkesi				
Erbaa MYO				
Niksar MYO				
Reşadiye MYO				

Almus MYO				
Artova MYO				
Pazar MYO				
Toplam				315,00

Tablo 4: Mevcut Fiziki Kapalı Alanlar

Birimler	Mevcut Fiziki Kapalı Alanlar (m²)									
	İdari Binalar	Eğitim Alanları		Sosyal Alanlar			Sirkülasyon Alanı	Spor Alanları		Toplam (m²)
		Derslik	Laboratuvar	Kantin Kafeterya	Lojman	Yurtlar		Açık Spor Tesisleri	Kapalı Spor Tesisleri	
İç Su Balıkçılık Tesisleri	200								200	
Arıcılık Geliştirme	100								100	
Koyunculuk Geliştirme	750								750	
Koyunculuk Samanlık	250								250	
Koyunculuk ek bina	100								100	
Hangar (Atolye)	1000								1000	
Tavukçuluk Geliştirme (Et)	250								250	
Tavukçuluk Geliştirme (Yumurta)	500								500	
Tavukçuluk Kesimhane	50								50	
GUTAM İdari Bina	100								100	

Tablo 5 : Mevcut Bilgisayar ve Elektronik Malzeme

Bilgisayar	:	3
Yazıcı	:	3
Tarayıcı	:	1
Faks	:	1

1.3.2- İdari Personel Hizmet Alanları

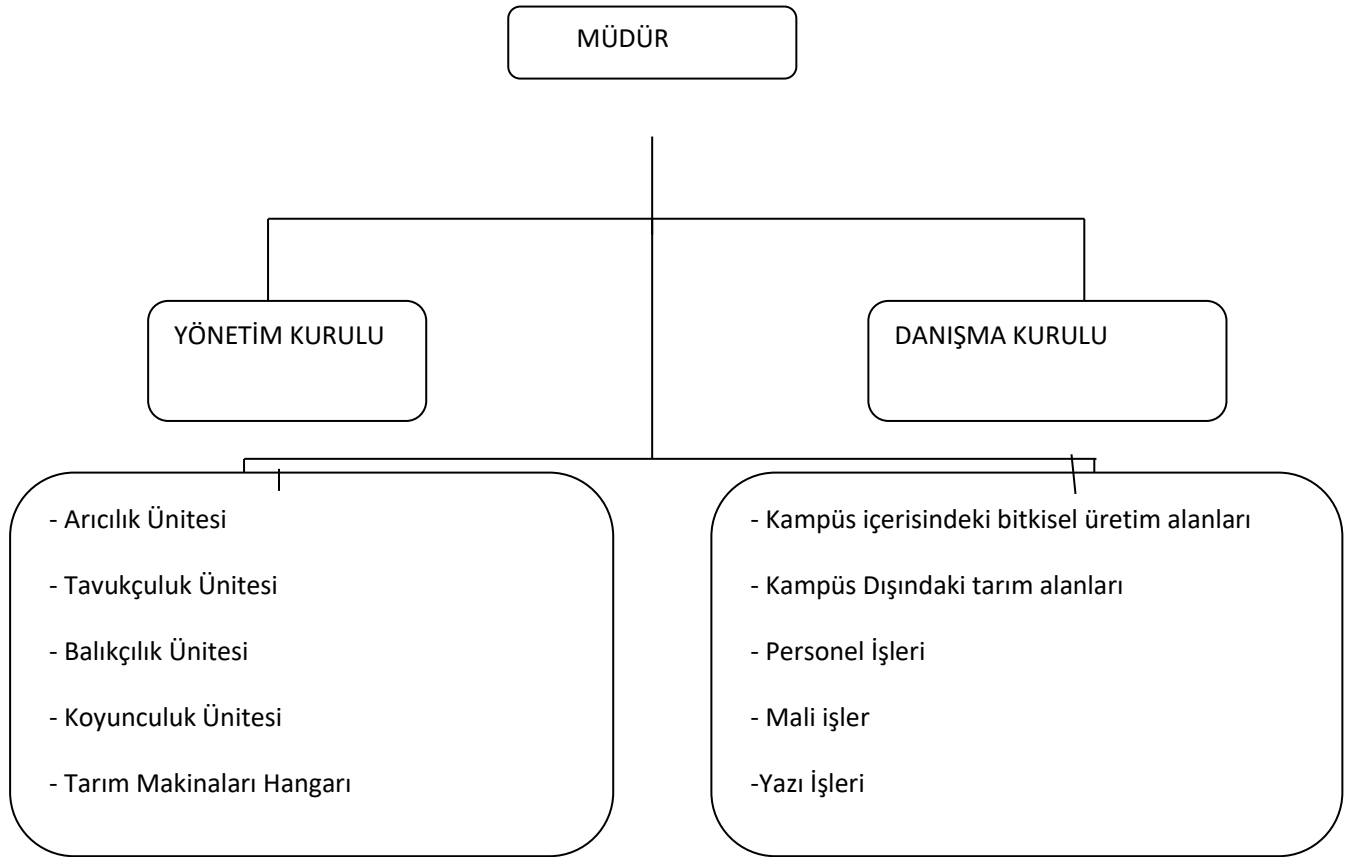
	Sayı(adet)	Alan(m2)	Kullanan Sayısı (kişi)
Servis			
Çalışma Odası	2	20	3
Toplam			

1.6- Taşıtlar

Mevcut Taşıtların Cinsi	Sayı (Adet)
Otomobil	-
Yolcu Taşıma Araçları	1
Yük Taşıma Araçları (Traktör)	3
Toplam	4

2- Örgüt Yapısı

Tarımsal Uygulama ve Araştırma Ünitesinin örgütlenme yapısı Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetmeliğine göre belirlenmiştir. Buna göre; Merkezin faaliyetleri, Rektör tarafından atanan Müdür, merkezinin faaliyetlerinin düzgün ve hızlı yürümesi için görevlendirilen müdür yardımcıları ve diğer personel tarafından koordineli bir şekilde yürütülmektedir.



4- İnsan Kaynakları

4.6- İdari Personel

İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre)			
	Dolu	Boş	Toplam
Genel İdari Hizmetler			2
Teknik Hizmetleri Sınıfı			3
Yardımcı Hizmetli			4
Toplam			9

4.7- İdari Personelin Eğitim Durumu

İdari Personelin Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora
Kişi Sayısı		3	2	4	
%					

İdari Personelin Hizmet Süresi						
	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16 -20 Yıl	21-Üzeri
Kişi Sayısı	2		1	2	3	1
%						

4.9- İdari Personelin Yaş İtibarıyla Dağılımı

İdari Personelin Yaş İtibarıyla Dağılımı							
	21 Yaş Altı	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51 Yaş Üzeri
Kişi Sayısı			1	1	3	2	2
%							

4.10- Personelin Cinsiyet Dağılımı

	Kadın	Erkek	Toplam	K%	E%
Akademik Personel	0		0		
İdari Personel	1	8	9		
Toplam	1	8	9		

4.11- İşçiler

İşçiler (Çalıştıkları Pozisyonlara Göre Sözleşmeli ve Geçici)			
	Dolu	Boş	Toplam
657 sayılı Kanun 4/B ile Çalışan Personel (Döner Sermaye İşletme Md.)			
657 sayılı Kanun 4/B ile Çalışan Personel (Rektörlük)			
657 sayılı Kanun 4/C ile Çalışan Personel			
Sürekli İşçi			11
Toplam			

4.12- Sürekli, Sözleşmeli ve Geçici İşçilerin Hizmet Süreleri

Sürekli, Sözleşmeli ve Geçici İşçilerin Hizmet Süreleri						
	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16 -20 Yıl	21-Üzeri
Kişi Sayısı	10				1	
%						

4.13—Sürekli, Sözleşmeli ve Geçici İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı

Sürekli, Sözleşmeli ve Geçici İşçilerin Yaş İtibariyle Dağılımı							
	21 Yaş Altı	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51 Yaş Üzeri
Kişi Sayısı				7	4		
%							

6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğüne bağlı olarak; Merkez Müdürü yetki, görev ve sorumluluğu çerçevesinde, fiziksel ve örgütsel yapı içerisinde, bilgi ve teknolojiyi, tüm akademik ve idari personelin görev ve sorumluluklarını daha verimli kullanmaları yönünde yetki ve kontrol sistemi yönetimi hiyerarşik olarak sürdürülmektedir.

A- İdarenin Amaç ve Hedefleri

	Stratejik Amaç	Stratejik Hedef
	GUTAM araştırma ve deneme alanlarının rehabilitasyonun yapılarak daha verimli ve etkin kullanımının sağlanması	Tarımsal araştırma projeleri için yer, materyal ve hizmet sağlayarak destek olmak,
		Uygulama, staj ve pratiğe yönelik çalışmalara yer, materyal ve hizmet sağlamak,
		Hazırlanan yıllık planlar doğrultusunda üretime ayrılan ve/veya gerekirse kiralanan alanlarda, mevcut doğal kaynaklar, sermaye ve iş gücünü kullanarak tarımsal üretim yapmak, tescil denemeleri yürütmek, tarımsal ürünlerin depolanması, işlenmesi ve paketlenmesi gibi faaliyetleri organize etmek,
		Ürünlerin Üniversitenin Döner Sermaye İşletme Yönetmeliğine göre satışını yapmak,
		Araştırma sonuçlarının üretime aktarılması için gereken yayım ve demonstrasyon çalışmaları yürütmek,
	Stratejik Amaç	Stratejik Hedef
	Bilimsel araştırma sonuçlarının pratiğe aktarılması amacıyla faaliyetler gerçekleştirmek	Üretim modelleri/sistemlerinin geliştirilmesi için üreticilere önderlik etmek,
		Araştırma sonuçlarının patente dönüştürülmesi ve elde edilecek damızlık, tohumluk ve benzeri üretim materyalinin tescili konularında araştırmacılara destek sağlamak,
		Eğitim-öğretim ve uygulama hizmetlerini desteklemek,
		Kamu ve özel kuruluşlarda görev alan teknik personel ve çiftçiler için kurs, seminer ve çalışma toplantıları ve benzeri faaliyetleri yapmak,
		Tarımsal danışmanlık ve proje hazırlama konularında organizasyonlar yapmak,

--	--	--	--

B- Temel Politikalar ve Öncelikler

Tarımsal araştırma projeleri, uygulama, staj ve pratiğe yönelik çalışmalar için yer, materyal ve hizmet sağlayarak destek olmak, bölgesel ve ulusal problemlere çözümler üretmek ve ürünlerin Üniversitenin Döner Sermaye İşletme Yönetmeliğine göre satışını yapmaktır.

A- Mali Bilgiler

1.1-Bütçe Giderleri

	2024 BÜTÇE BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	2024 GERÇEKLEŞME TOPLAMI	GER ÇEK. ORANI
	TL	TL	%
BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI			
01 - PERSONEL GİDERLERİ			
02 - SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ			
03 - MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	277.489,00	277.489,00	100
05 - CARİ TRANSFERLER			
06 - SERMAYE GİDERLERİ			

B- Performans Bilgileri

Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi uygulama ve araştırma faaliyetlerine alt yapı hazırlamaktadır. Araştırma Merkezimiz birim ve tesislerinde 2024 yılı içerisinde üniversitemiz Ziraat Fakültesi öğretim elemanları birçok çalışma yürütmüştür. Ayrıca Ziraat Fakültesi stajyer öğrencilerin

teorik ve pratik bilgilerinin artması için uygulama alanlarından faydalanmıştır. Merkezi arazi ve tesislerinde yürütülen projeler aşağıda sunulmuştur.

2024 yılı içerisinde üretimi yapılan ürünler ve gelirleri

Ürün adı	Tutar (TL)
Tohum Gelirleri (Sebze tohumu)	1.472,77
Tahıl Gelirleri (Mısır)	40.811,87
Bakliyat Gelirleri (Nohut, Fasulye)	21.251,61
Endüstri Bitki Gelirleri (Patates)	20.430,29
Tıbbi Aromatik Bitki Gelirleri (Nane, lavanta)	1.119,38
Fide ve Fidan Gelirleri (Fide, Karadut Fidanı, diğer fide fidanlar)	882.775,75
Sebze Gelirleri (Biber, Brokoli, Domates, kabak, mantar, marul, patlıcan)	253.637,47
Meyve Gelirleri (Ayva, Çilek, Dut, Elma, karpuz , kavun, şeftali ve diğer meyveler)	101.134,56
Süs Bitkileri (Gül ve diğerleri)	41.399,37
Ziraat Sanat Gelirleri (Turşu, reçel, pul biber)	9.485,08
Bağcılık Gelirleri (Üzüm, yaprak, salamura asma yaprağı, diğer bağcılık ürünleri)	211.234,76
Ceviz Gelirleri	30.509,90
Tavukçuluk (Tavuk yumurtası, kasaplık tavuk)	249.619,79.
Balıkçılık	75.485,03
Arıcılık (Bal)	355.005,46
Bıldırcın (Bıldırcın yumurtası ve kasaplık bıldırcın)	47.882,40
Diğer tarım ve hayvancılık gelirleri	118,92
Mesleki Eğitim Gelirleri (Üzüm, buğday)	132.297,60
Genel toplam	2.475.672,01

BİRİMİMİZE AİT SERALAR, AÇIK VE KAPALI ALANLARDA DENEME ÇALIŞMALARI

- GUTAM, Ziraat Fakültesi akademik personeli tarafından yürütülmekte olan çok sayıda araştırma projesine yer, işgücü, makine teçhizat ve diğer altyapı desteği sağlamaktadır.
- Merkezimiz Ziraat Fakültesi lisans öğrencilerine uygulamalı eğitim, yüksek lisans ve doktora çalışmalarında alt yapı desteği vermektedir.
- Tokat yöresinin tarımsal potansiyeline destek sağlamak üzere, yöre çiftçisine yönelik fide ve fidan üretimi çalışmaları uzun yıllardır devam etmektedir.
- Tarla günü ve yüz yüze çiftçi eğitimi ile Ziraat Fakültesi akademik personelinin deneyim ve bilgi birikimleri yöre çiftçisine aktarılmaktadır.

BİRİMİMİZE AİT SERALAR, AÇIK VE KAPALI ALANLARDA DENEME ÇALIŞMALARI (2024)

SIRA NO	YÜRÜTÜCÜ	ARAŞTIRMACILAR	DESTEKLEYENN KURUM	TÜRÜ	ARAŞTIRMA KONUSU VE TÜRÜ
1	Prof. Dr. Naif GEBOLOĞLU	Dr.Öğr.Üyesi Ayşegül DURUKAN KUM Emine POLAT (Doktora Öğr.) Adem ALTINDAĞ (Y.Lisans Öğr.)	-	MAP, Yüksek Lisans Tezi, Doktora Tezi	1-Patlıcanda aşılamanın abiyotik stres faktörlerine etkisi 2- Yerel domates ve biber genotiplerinde seleksiyon ıslahı
2	Prof. Dr. Fahri SÖNMEZ	Prof. Dr. Fahri SÖNMEZ	BAP	Yüksek Lisans ve Doktora Tezi	1-Erken başaklanan kışlık arpa hatlarının geliştirilmesi, 2- Farklı gübre formlarının bazı buğday genotipleri üzerinde etkisi
3	Prof. Dr. Yusuf YANAR	Prof.Dr.Yusuf YANAR Prof.Dr.Dürdane YANAR Ars.Gör. Funda ŞAHİN	BAP	MAP	Bitki zararlılarının biyolojik mücadelesinde kullanılmak üzere yerel Entomopatojen Fungus İzolatı QRP-13 (Meterhizium brunneum) ün biyoinsektisit formülasyonunun üretilmesi

4	Prof. Dr. Dürdane YANAR	Neslihan KARA	-	Doktora Tezi	Tokat ilinde domates ekim alanlarında domates güvesi (Tuta absoluta (Meyrick), (Lepidoptera: Gelechiidae) nin yayılışı ve mücadelesinde bazı Entomopatojen Fungus İzolatlarının kullanım olanaklarının belirlenmesi
5	Doç. Dr. Gürkan DEMİRKOL	Doç. Dr. Gürkan DEMİRKOL	TUBİTAK	MAP	Stres hafızası oluşturma amaçlı uygulanan kuraklık ön uygulamasının stresi altındaki yumak (Festuca arundinacea Scrb.) bitkisinde verim, kalite ve fizyolojik özelliklere etkisi.
6	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Prof. Dr. Rüstem CANGİ	İL ÖZEL İDARESİ	DİĞER ARAŞTIRMA	1-Tokat ilinde Bağcılığın geliştirilmesi : Solucan Gübresi ve Mikrobiyal Gübre kullanımının asma fidan üretiminde randıman ve kalite üzerine etkileri 2- Anayurdu Tokat: Üzümde çeşit geliştirme
7	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Prof. Dr. Rüstem CANGİ Dr.Öğr. Üyesi Seda SUCU Dr.Öğr. Üyesi Neval TOPCU ALTINCI	İL ÖZEL İDARESİ	DİĞER ARAŞTIRMA	1-Tokat koşullarında sofralık ve şıralık üzüm çeşitlerinde farklı destek/dayanak sistemlerinin belirlenmesi 2- Çardak sistem sofralık üzüm yetiştiriciliği
8	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Zir. Muh. Salih BAHADIR ALTINEL	BAP	YÜKSEK LİSANS TEZİ	Farklı ekolojilerden alınan üretim materyalinin fidan randıman ve kalitesine etkisi
9	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Dr.Abdurrahman BOZKURT	MAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Sarmalılık yaprak üretimine yönelik küllemeye toleranslı yeni üretim üzüm çeşitlerinin geliştirilmesi
10	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Prof. Dr. Rüstem CANGİ Zir.Yuksekk Muh. İsa HAZAR	MAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Bağcılıkta anaç ıslah çalışmaları
11	Doç. Dr. Adem YAĞCI	Zir.Yuksekk Muh. İsa HAZAR	MAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Narince üzüm çeşidinin verim ve kalitesi üzerine anaçların etkisi

12	Doç.Dr. Nurhan KESKİN (Van Yüzüncüyıl Üni.)	Doç. Dr. Adem YAĞCI Zir.Yük.Müh. Mustafa ÇELİK	BAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Karaerik üzüm çeşidinin stilben bileşikleri ve miktarı üzerine anaç etkisinin belirlenmesi
13	Doç.Dr. Davut SONER AKGÜL (Çukurova Üni.)	Doç. Dr. Adem YAĞCI Zir.Yük. Müh. Suat ERDEM (Öğrenci)	BAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Penicillium türlerini kullanarak asma fidanlıklarında petri hastalığı patojenlerinin biyolojik mücadelesi üzerine araştırmalar
14	Dr.Öğr.Üyesi Öznur Öz ATASEVER	Dr.Öğr.Üyesi Öznur Öz ATASEVER	-	Yüksek Lisans Tezi	Frenk üzümü konusu ile ilgili YLS kurulu tez çalışması ve genetik kaynak muhafaza parseli
15	Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Murat CÖMERT	Eda ÇİMEN	BAP	Yüksek Lisans Tezi	Oryantal türünde sırt-karık mikro havza yağmur su hasadı ve destek sulama uygulamalarının verim ve kalite üzerine etkisi
16	Dr.Öğr.Üyesi Gamze BAYRAM	Dr.Öğr.Üyesi Gamze BAYRAM	MAP	DİĞER ARAŞTIRMA	Yulaf, çavdar ve tritikale çeşitlerinin ot verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi
17	Dr.Öğr.Üyesi Şaziye DÖKÜLEN	Dr.Öğr.Üyesi Şaziye DÖKÜLEN	DİĞER	MAP	1-Ayçiçeğinde kimyasal ve organomineral kaynaklı azot dozlarının verim ve kalite özelliklerine etkileri 2-Karabuğdayda farklı ekim sıklıklarında verim ve verim öğelerine etkileri 3-Bazı çemen (Trigonella foenum – graecum L.) popülasyonlarının belirlenmesi 4-Bazı ayçiçeği genotiplerinde verim ve verim unsurlarının belirlenmesi
18	Arş. Gör. Abdulkadir ACAR	Arş. Gör. Abdulkadir ACAR	DİĞER	MAP	Tokat ekolojik koşullarında çörek otu (Nigella sativa L.) yetiştiriciliğinde farklı kükürt ve dozlarının verim ve kalite üzerine etkileri

19	Arş. Gör. Abdulkadir ACAR	Arş. Gör. Abdulkadir ACAR	TUBİTAK	MAP	Tokat Kazova ekolojik koşullarında farklı anoson (Pimpinella anisum L.) çeşitlerinin kalite özelliklerinin belirlenmesi
20	Arş.Gör. Dr. Sevtap Doksöz BONCUKCU	Arş.Gör. Dr. Sevtap Doksöz BONCUKCU	DİĞER	MAP	Türlerarası melez patlıcan genotiplerinin morfolojik karakterizasyonu
21	Arş.Gör. Funda ŞAHİN	Prof.Dr.Yusuf YANAR Arş.Gör. Funda ŞAHİN	BAP	DOKTORA TEZİ	Orta Karadeniz Bölgesi biber üretim alanlarında Fusarium etmenlerinin belirlenmesi, moleküler karakterizasyonu ve mücadele olanakların araştırılması
22	Dr. Öğr. Üyesi Kübra Özdemir DİRİK	Dr. Öğr. Üyesi Kübra Özdemir DİRİK	DİĞER	MAP	1-Yazlık ekilen bazı yulaf çeşitleriyle adaptasyon denemi, bazı mısır çeşitlerinin verim ve kalite unsurlarının belirlenmesi çalışması 2-Yulaf ve çavdar çeşitleriyle adaptasyon denemeleri
23	Dr.Öğr. Üyesi Onur Sefa ALKAÇ	Prof.Dr.Mehmet Güneş	TUBİTAK	DİĞER ARAŞTIRMA	1-Bazı yıldız çiçeği çeşitlerinin Tokat ekolojisine uyumu ve kesme çiçek potansiyellerinin belirlenmesi
24	Dr.Öğr. Üyesi Onur Sefa ALKAÇ	Prof.Dr.Mehmet Güneş Taliye KILIÇ	TUBİTAK	DİĞER ARAŞTIRMA	Taze sebze atıklarının kompostlanması ve gerbera yetiştiriciliğinde kullanılması
25	Dr.Öğr. Üyesi Onur Sefa ALKAÇ	Prof.Dr.Mehmet Güneş	MAP	DİĞER ARAŞTIRMA	1-Tuz stresi ve alkali koşullarda farklı gerbera çeşitlerinin verim, kalite ve biyokimyasal içeriklerinin belirlenmesi 2- Tokat süs bitkileri yetiştiriciliğine yeni türlerin kazandırılması ve yaygınlaştırılması

IV-KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Bu bölümde idarelerin, teşkilat yapısı, organizasyon yeteneği, teknolojik kapasite unsurları açısından içsel durum değerlendirmesi sonuçlarına ve yıl içinde tespit edilen üstün ve zayıf yönlerine yer verilir.

Stratejik planı olan idareler, stratejik plan çalışmalarında kuruluş içi analiz çerçevesinde tespit ettikleri güçlü- zayıf yönleri hakkında faaliyet yılı içerisinde kaydedilen ilerlemelere ve alınan önlemlere yer verirler.

A-Üstünlükler

- Ziraat Fakültesinin varlığı
- Bölgenin tarım potansiyeli
- Mevcut altyapı
- Ziraat fakültesinde teorik bili ve pratik uygulama konusunda tecrübeli akademisyenlerin varlığı

B- Zayıflıklar

- Araştırma ve uygulama arazisinin küçük olması
- İşci istihdamı
- Sulama ve elektrik alt yapısının yetersizliği
- Hayvancılık ünitelerine ait alt yapı potansiyelin yeterince değerlendirilememesi
- Kanatlı hayvancılık ünitesinin alt yapı ihtiyacı (kesimhane)

C- Değerlendirme:

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tarımsal Uygulama ve Araştırma Merkezi, sürekli gelişerek çağımızın bilgi ve teknolojik gelişmelerine uygun çalışmalar yapan kurum olma yolunda ilerlemeyi hedeflemektedir.

V-ÖNERİ VE TEDBİRLER

Altyapı çalışmalarına ağırlık verilmesi, merkez faaliyetlerine uygun işçi, alet ve ekipman sorunlarının çözüme kavuşturulması ile sürdürülebilir bir araştırma uygulama merkezi oluşturulabilecektir.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI [1]

Harcama yetkilisi olarak görev ve yetkilerim çerçevesinde;

Harcama birimimizce gerçekleştirilen iş ve işlemlerin idarenin amaç ve hedeflerine, iyi malî yönetim ilkelerine, kontrol düzenlemelerine ve mevzuata uygun bir şekilde gerçekleştirildiğini, birimimize bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların planlanmış amaçlar doğrultusunda etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, birimimizde iç kontrol sisteminin yeterli ve makul güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, yönetim bilgi sistemleri, iç kontrol sistemi değerlendirme raporları, izleme ve değerlendirme raporları ile denetim raporlarına dayanmaktadır.[2]

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim. [3] (Tokat – 08/01/2025)

İmza

Prof. Dr. İrfan OĞUZ

Müdür

GUTAM

1] Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir. [2] Yıl içerisinde harcama yetkilisi değişmişse “benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler” ibaresi de eklenir. [3] Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir

