

Ankara Üniversitesi

Ziraat Fakültesi

2012-2013

1. Öğrenci İşleri

1.1. ÖSYM Sonuçları ve Öğrenci Sayıları

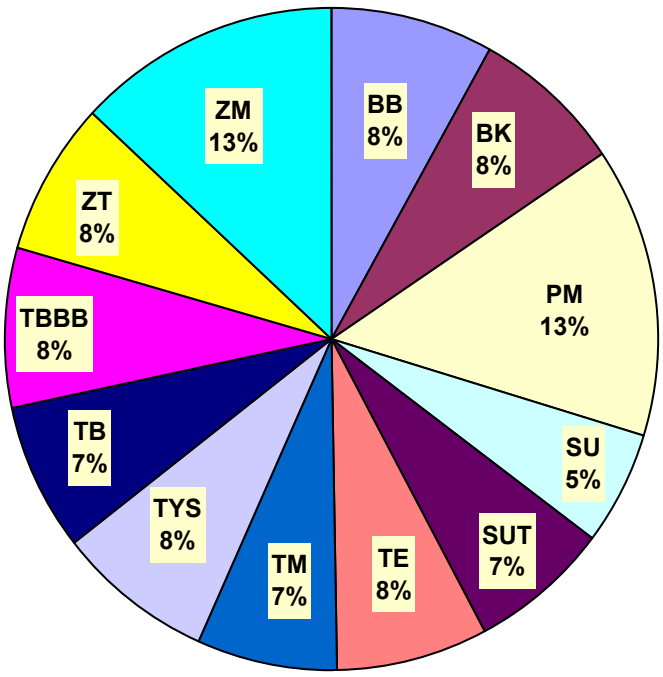
2008 ÖSYS ile Fakültemizi kazanan öğrencilerin puanı 310–255 arasında, 2009 ÖSYS de 320–240 arasında, 2010 LYS de 414–254 arasında, 2011 LYS de 395–228, 2012 LYS de 306–197 ve 2013 yılında 391–197 arasında değişmiştir.

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi 2012–2013 Öğrenim yılında sınıflara göre kız/erkek öğrenci dağılımı Çizelge 1'de ve öğrencilerin bölümlere göre dağılımı ise Şekil 1'de verilmiştir.

Çizelge 1. 2012–2013 eğitim-öğretim yılı sınıflara göre öğrenci dağılımı

Sınıf	Öğrenci Sayıları		Toplam
	Kız	Erkek	
Hazırlık	16	15	31
I. Sınıf	327	452	779
II. Sınıf	273	311	584
III. Sınıf	209	221	430
IV. Sınıf	312	422	734
Toplam	**1137**	**1421**	**2558**

Şekil 1. 2012–2013 eğitim-öğretim yılında öğrencilerin bölümlere göre dağılımı



1.2. Öğretim üyesine düşen ders saati ve öğrenci sayısı

2012-2013 Öğrenim yılı içinde lisans düzeyinde yapılan derslerin toplamı 44.548 saat olmuş ve 170 öğretim üyesi/görevlisi tarafından verilmiştir. Buna göre bir öğretim üyesine/görevlisine öğrenim süresince ortalama 262 ders saati düşmüştür:

- Yıllık Ders Saati 44 568
- Öğrenci Sayısı 2 558
- Öğretim Üyesi-Görevlisi 170
- Yardımcı Öğretim Elemanı 72
- Ders Saati / Öğretim Üyesi 262
- Öğrenci / Öğretim Üyesi 15

1.3. Mesleki Uygulamalar

Fakülte Kurulu kararıyla 2. ve 5. yy mesleki uygulamaları kaldırılmış; araziye çıkılamayan kış aylarında öğrencilerimize mesleki vizyon kazandırma ve mesleğe uyum sağlamaları amacıyla resmi ve özel kuruluşlarca 2. sınıflara verilen Mesleki Uygulama derslerine aktif katılımları sağlanmıştır.

1.4. Af Öğrencileri

6111 ve 6353 sayılı kanunundan yararlanmak üzere 131 eski öğrencimiz Fakültemize başvuruda bulunmuş ve durumlarının incelenmesinin ardından ilgili yarıyılda eğitimlerine başlamışlardır.

1.5. Çift Anadal-Yandal Programı

Fakültemizde 17 öğrenci Çift Anadal ve 9 öğrenci Yandal programlarına devam etmektedir.

1.6. Yoğunlaştırılmış Yaz Programı

2012–2013 eğitim-öğretim yılında 70'i diğer fakülte veya üniversitelerden olmak üzere toplam 1225 öğrenci kayıt yaptırmıştır. 3270 ders seçimi sonucu 40 ders 52 şubede açılmıştır.

	Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı	**Ders Seçim Sayısı**	**Seçilmiş Derslerde Başarılı Öğrenci Sayısı**
Fakülte içi	**1 155**	**1155**	**579**
Fakülte dışı	**70**	**70**	**30**
TOPLAM	**1 225**	**1 225**	**609**

1.7. Sınav Haftası

- 2012-2013 Akademik Takvimine ara sınav haftası eklenmiştir. Güz yarıyılında bayram tatillerinin uzun olması sebebi ile sınav haftası uygulanamamıştır.
- Bahar döneminde Kariyer Günleri, Öğrenci Kongresi ve Cansuyu Bayramı'nın bulunduğu Öğrenci Etkinlikleri Haftası ilk defa akademik takvimde yer alarak bu haftanın bahse konu etkinliklere ayrılması sağlanmıştır.

1.8. Staj

- 480 ikinci sınıf öğrencimiz Fakülte tesislerinde 15 günlük,
- 398 üçüncü sınıf öğrencimiz ise resmi ve özel kurum/kuruluşlarda 25 günlük stajlarını tamamlamışlardır.

1.9. Socrates/Erasmus

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında

- 17 öğrencimize Erasmus hayat boyu öğrenim programında eğitim,
- 3 öğrencimize staj bursu sağlanmıştır.

2012-2013 Öğrenim döneminde 17 Lisans öğrencisi LLP/Erasmus öğrenci değişimi programından yararlanmak üzere anlaşmalı üniversitelere gönderilen 17 öğrencinin isimleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Giden Öğrenci	Gittiği Üniversite
BERNA ÇEKİÇ	KASSEL UNIVERSITY
DERGÜL ÖKTEN	KASSEL UNIVERSITY
KEVSER SENA CEYLAN	VAN HALL LARENSTEIN, UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
YAĞMUR KARACAÖREN	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI TERAMO
ÖZGE DEMİRTAŞ	CHRISTELIJKE AGRARISCHE HOGESCHOOL DRONTEN
GÜLİN ÖZDEMİR	VAN HALL LARENSTEIN, UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
MİRAY İPEKÇİ	UNIVERSITY OF THESSALY
TALHA AKSOY	CORDOBA UNIVERSIDAD
BİLGE ÖZER	GEORG-AUGUST UNIVERSITY GOTTINGEN
BEGÜM YILDIRIM	UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNO-PRZYRODNICZY
RUHSAR POLAT	HELSINKI UNIVERSITY
MUSTAFA BURAK GÜÇLÜOĞLU	TECHNISCHE UNIVERSITAT MUNCHEN
BÜŞRA YAZAR	HELSINKI UNIVERSITY
SABAHAT SELMİN SEZGİN	UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA
MEHMET SONKURT	UNIVERSITY OF MARIBOR
CANAKAN DEMİR	UNIVERSITY OF MARIBOR
DERVİŞ DURMAZ	CHRISTELIJKE AGRARISCHE HOGESCHOOL DRONTEN

1.10. Öğrenci gezileri

- 11 bölümümüzün katıldığı teknik gezilerin yanında 1370 öğrencinin katıldığı 33 teknik ve kültürel amaçlı yurtiçi gezi düzenlenmiştir.
- Bunların yanında Ankara çevresine çok sayıda mesleki gezi yapılmıştır.

1.11. Burs Olanakları

- Dekanlığımıza başvuran 340 öğrencimizden 150'sinin çeşitli kurum ve kuruluştan burs alması sağlanmıştır.

2. Kitap, Makale, Bildiri ve Projeler

2.1. Yayınlanan Kitaplar

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında basılan kitapların bölümlere dağılımı aşağıdaki şekilde olmuştur;

Bahçe Bitkileri. Bölümü	5
Bitki Koruma Bölümü	1
Peyzaj Mimarlığı. Bölümü	5
Su Ürünleri Müh. Bölümü	-
Süt Teknolojisi Bölümü	6
Tarım Ekonomisi Bölümü	-
Tarım Makinaları Bölümü	1
Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü	1
Tarla Bitkileri Bölümü	5
Toprak Bilimi ve Bit. Bes. Bölümü	-
Zootekni Bölümü	2

2.2. Yayınlanan Türkçe Makaleler

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında yayınlanan Türkçe makalelerin bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

Bahçe Bitkileri Bölümü	27
Bitki Koruma Bölümü	26
Peyzaj Mimarlığı Bölümü	7
Su Ürünleri Müh. Bölümü	5
Süt Teknolojisi Bölümü	4
Tarım Ekonomisi Bölümü	28
Tarım Makinaları Bölümü	21
Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü	4
Tarla Bitkileri Bölümü	12
Toprak Bilimi ve Bit. Bes. Bölümü	2
Zootekni Bölümü	28

2.3. SCI Kapsamındaki ve Yurtdışında Yayınlanan Yayınlar

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında yayınlanan SCI Kapsamındaki Yayınların bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

- Bahçe Bitkileri Bölümü 20
- Bitki Koruma Bölümü 37
- Peyzaj Mimarlığı Bölümü 3
- Su Ürünleri Müh. Bölümü 16
- Süt Teknolojisi Bölümü 8
- Tarım Ekonomisi Bölümü 13
- Tarım Makinaları Bölümü 4
- Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü 21
- Tarla Bitkileri Bölümü 29
- Toprak Bilimi ve Bit. Bes. Bölümü 34
- Zootekni Bölümü 23

2.4. 2012 – 2013 Yılında Sunulan ve Yayınlanan Bildiriler

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında sunulan ve yayınlanan Bildirilerin bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

- Bahçe Bitkileri Bölümü 7
- Bitki Koruma Bölümü 25
- Peyzaj Mimarlığı Bölümü 2
- Su Ürünleri Müh. Bölümü 2
- Süt Teknolojisi Bölümü 28
- Tarım Ekonomisi Bölümü -
- Tarım Makinaları Bölümü 12
- Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü 16
- Tarla Bitkileri Bölümü 62
- Toprak Bilimi ve Bit. Bes. Bölümü 15
- Zootekni Bölümü 33

2.5. 2012 – 2013 Yılında Sunulan ve Yayınlanmayan Bildiriler

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında sunulan ve yayınlanmayan Bildirilerin bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

- Bahçe Bitkileri Bölümü 32
- Bitki Koruma Bölümü 29
- Peyzaj Mimarlığı Bölümü 7
- Su Ürünleri Müh. Bölümü 33
- Süt Teknolojisi Bölümü -
- Tarım Ekonomisi Bölümü 0
- Tarım Makinaları Bölümü 1
- Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü -
- Tarla Bitkileri Bölümü -
- Toprak Bilimi ve Bit. Bes. Bölümü 2
- Zootekni Bölümü 4

2.6. Devam Eden Ulusal ve Uluslararası Projeler

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında devam eden Ulusal ve Uluslar arası projelerin bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

- Bahçe Bitkileri Bölümü 20
- Bitki Koruma Bölümü 36
- Peyzaj Mimarlığı Bölümü 8
- Su Ürünleri Müh. Bölümü 7
- Süt Teknolojisi Bölümü 6
- Tarım Ekonomisi Bölümü 6
- Tarım Makinaları Bölümü 8
- Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü 2
- Tarla Bitkileri Bölümü 9
- Toprak Bölümü Bit. Bes. Bölümü 27
- Zootekni Bölümü 6

2.7. Tamamlanan Ulusal ve Uluslararası Projeler

2012-2013 Eğitim Öğretim yılında tamamlanan Ulusal ve Uluslar arası projelerin bölümlere dağılımı aşağıdaki gibidir:

- Bahçe Bitkileri Bölümü 9
- Bitki Koruma Bölümü 9
- Peyzaj Mimarlığı Bölümü 3
- Su Ürünleri Müh. Bölümü 3
- Süt Teknolojisi Bölümü 1
- Tarım Ekonomisi Bölümü 8
- Tarım Makinaları Bölümü 3
- Tarımsal Yap. ve Sul. Bölümü 3
- Tarla Bitkileri Bölümü 7
- Toprak Bölümü Bit. Bes. Bölümü 7
- Zootekni Bölümü 2

3. Personel İşleri

3.1. Personel Durumu

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Personel Sayıları:

Akademik Personel Sayısı	: 245
İdari Personel Sayısı	: 242
Kadrolu İşçi Sayısı	: 103
4/B Sözleşmeli Personel Sayısı	: 1
Genel Toplam	**: 591**

Akademik Personel Dağılımı:
Profesör : 137
Doçent : 22
Yard. Doç. : 14
Öğ. Gör. : 1
Araş. Gör. : 63
Uzman : 8

GENEL TOPLAM : 245

3.2. Akademik Yükselme

ADI SOYADI	YENİ UNVANI	BÖLÜMÜ
Doç. Dr. Ercüment GENÇ	Prof. Dr.	Su Ürünleri Müh. Bölümü
Doç. Dr. Fikret DEMİRCİ	Prof. Dr.	Bitki Koruma Bölümü
Yard. Doç. Dr. Ufık TÜRKER	Doçent	Tarım Makinaları Bölümü
Doç. Dr. Mustafa GÜLER	Prof. Dr.	Tarla Bitkileri Bölümü
Doç. Dr. Mustafa YILDIZ	Prof. Dr.	Tarla Bitkileri Bölümü
Araş. Gör. Nurper GÜZ	Yard. Doç.	Bitki Koruma Bölümü
Araş. Gör. Umut TOPRAK	Yard. Doç.	Bitki Koruma Bölümü
Araş. Gör. Levent DOĞANKAYA	Yard. Doç.	Su Ürünleri Müh. Bölümü
Araş. Gör. İlknur MERİÇ	Yard. Doç.	Su Ürünleri Müh. Bölümü
Araş. Gör. Tuba ŞANLI	Yard. Doç.	Süt Teknolojisi Bölümü
Uzman Hilal TUNCA	Yard. Doç.	Bitki Koruma Bölümü

3.3. 2013 Yılında Göreve Başlayanlar

UNVAN	**ADI**	**SOYADI**	**A.B.D.**
Araş. Gör.	Müslüme Sevba	YILMAZ	Tarımsal Yapılar
Araş. Gör.	Çağla	ATASOY	Toprak Bilimi.
Uzman	Gökçe	BAYRAM	Süt Teknolojisi.
Prof. Dr.	Serkan	URANBEY	Tarla Bitkileri
Araş. Gör.	Ahmet	UÇAR	Hayvan Yetiş
Araş. Gör.	Özge	ŞAHİN	Biyometri ve Gen
Araş. Gör.	Berkay	KESKİN	Tarım İşletme
Araş. Gör.	Emre	İNAK	Entomoloji
Araş. Gör.	Gülce	OLGUN	Tarım Politikası
Araş. Gör.	Hanife	MERT	Bitki Besleme
Araş. Gör.	Esra	GÜL	Fitopatoloji
Araş. Gör.	Gamze	ÇAKIRER	Bahçe Bitkileri
Araş. Gör.	Ali Anıl	ÇENESİZ	Yemler ve Hay
Araş. Gör.	Ecem	BAKİ	Peyzaj

3.4. 2013 Yılında Kadroya Atananlar

ADI SOYADI	ATANDIĞI KADRO
(Araş. Gör.) Doç. Dr. Harun BAYRAKTAR	Doç.
(Yard. Doç. Dr.) Doç. Dr. Gölge SARIKAMIŞ	Doç.
(Yard. Doç. Dr.) Doç. Dr. Ufuk TÜRKER	Doç.

3.5. Ziraat Fakültesinden 2013 Yılında Ayrılan Akademik Personel

ADI SOYADI	NEDENİ	Bölümü
Araş. Gör. Mahmut Reşat SOBA	Gıda Tarım Bak. Nakil	Toprak
Araş. Gör. Nuray KAHYA	Gıda Tarım Bak. Nakil	Hayvan Besleme

3.6. 2013 Yılında Emekliye Aylanlar

2013 Yılında Emekliye Ayrılan Öğretim Üyeleri:
Adı-soyadı
Prof. Dr. Turhan AKÜZÜM
Prof. Dr. A. Zeki ERÖZEL
Prof. Dr. İlhami ÜNVER

2013 Yılında Emekliye Ayrılan İdari Personel:
Adı-Soyadı:
İsmail DÜZYURT - Koruma Gör.
Şaban SEZEN - Tek.Yard. (12.05.2013 VEFAT)
Osman KAZAN - Koruma
Buket DİNARCAN

2013 Yılında Emekliye Ayrılan Kadrolu İşçiler:
Adı-Soyadı:
İlhan KAYNAK-İşçi
Cumhur KILIÇÇI
Ekrem GÜL-İşçi
Hüseyin DİNCER-İşçi
Aydın KARA -işçi
Mehmet SEPETÇİ-İşçi
Ali NACAK-İşçi

4. Basın-Yayın ve Halkla İlişkiler

● **TÖREN**

10 Ocak 2013, Perşembe 14.00
Tarım Öğreniminin 167. Yılı kutlama töreni
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salonu

● KONFERANS
16 Ocak 2013 Çarşamba Saat: 14.00
Prof.Dr. Mehmet DURMAN "Akreditasyon ve Gelişmeler"
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salonu

● SUNUM
01 Mart 2013, Cuma. Saat: 14.00
Hacettepe Üniversites Emekli Öğretim Üyesi Prof.Dr. Ali DEMİRSOY
"Renklerin Dünyası" konulu sunumu
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salonu

● SUNUM
15 Şubat 2013, Cuma. Saat: 14.00
Fakültemiz Emekli Öğretim Üyesi Prof.Dr. Salih MADEN
"Ormanlarıumızdaki Tehlike: Phytophthora" konulu sunumu
A.Ü. Ziraat Fakültesi Müze ve Kültür Evi Konferans Salonu

●SUNUM
12 Mart 2013 Salı Saat: 14.30
Yale ÜniversitesiÖğr.Üyesi Prof.Dr. Serap AKSOY
"Doğanın Hakimleri ile Barış Zamanı" konulu sunum
Ankara Üniversitesi Rektörlüğü 100. Yıl Konferans Salonu

●PANEL
28 Mart 2013, Perşembe, Saat: 10.00-17.00
Su Ürünleri Piyasalarında Dinamikler: "Üretim, Tüketim, Ticaret ve Pazarlama"
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salonu

●SUNUM
23 Mart 2013, Cuma, Saat: 14.00
Fakültemiz Emekli Öğretim Üyesi Prof.Dr. Neşet KILINÇER
"Sanatta Böcekler" konulu sunum
A.Ü. Ziraat Fakültesi Müze ve Kültür Evi Konferans Salonu

● 9. SEKTÖRLE BULUŞMA VE KARİYER GÜNLERİ
15-17 Nisan 2013 Pazartesi-Çarşamba
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Yerleşkesi

● 9. ÖĞRENCİ KONGRESİ
18 Nisan 2013, Perşembe
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salonu

● 9. CANSUYU BAYRAMI
19 Nisan 2013, Cuma
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Kampüsü

● **KONFERANS**
06 Mayıs 2013 Pazartesi Saat: 15.00
TAGEM Bitki Sağlığı Araş.Daire Başkanı Doç.Dr.Birol AKBAŞ
"Gıda T.ve H. Bakanlığında Bitki Sağlığı Yönetim Sistemi" konulu konferans
A.Ü. Ziraat Fakültesi Müze ve Kültür Evi Konferans Salonu

● **XXXIII. SPOR ŞENLİĞİ KAPANIŞ TÖRENİ**
09 Mayıs 2013, Perşembe, Saat: 12.30
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Spor Salon

● **KONSER**
16 Mayıs 2013, Perşembe, Saat: 18.30
Dem-Saz Grubu
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Konferans Salon

● **TÖRENİ**
20 Haziran 2013, Perşembe, Saat: 19.00
2013 Mezuniyet Töreni
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlık Yerleşkesi

● **TÖREN**
25 Temmuz 2013 Perşembe Saat: 11.00
Geleneksel Hasat Bayramı
Ziraat Fakültesi Haymana Araştırma ve Uygulama Çiftliği

5. ARAŞTIRMA VE UYGULAMA ÇİFTLİKLERİ

5.1. Haymana Araştırma Uygulama Çiftliği

Fakültemiz Haymana Araştırma Uygulama Çiftliğinde ürün hasatları ile birlikte tarım yılının başlangıcı olan Eylül 2013'ten 2013 yılının sonuna kadar yapılan faaliyetler aşağıda verilmiştir.

- Tohumluk buğdaylar selekte edilip etiketlenerek satış işlemleri yapıldı.
- Silajlık mısır hasadı yapıldı.
- Bodur elmadaki çeşitlerden Royal gala, MiG, MoG ve Fuji çeşitleri ile hasada başlandı.
- Yarı bodur elmadaki elma çeşitlerinden Kanada renet ve Hüryemez çeşitleri ile hasada başlanmış olup Arap kızı, Starking, Amasya ve Red chief gibi çeşitleriyle de hasada devam edilmiştir.
- Bahçede bulunan damla sulama borularının toplanmasına başlanmıştır.
- Koyunlara koç katımı yapılmıştır.
- Ekim 2013'de Arpa ve Buğday ekimleri yapıldı.
- Tohumluk buğday satışı yapıldı.
- Bodur ve yarı bodur elmaların hasatları bitmiştir.
- Bodur elmadaki ağ örtü toplanması işlemi tamamlanmıştır.
- Bahçenin çapalanması işlemi yapılmıştır.
- Bahçede bulunan damla sulama borularının toplanması bitmiştir.

- 38 kovan arı kışı geçirebilmeleri için kek verilmiş, kovan içi daraltılmış, kovan ağzı daraltılmıştır. 4 kovan arı zayıf olduğu görülüp kışı geçirmesi için diğer kovanlarla birleştirilmiştir. 34 kovan arı kışlatılmak üzere hazır edilmiştir.
- Mısır silajı açılıp hayvanlara verilmeye başlanmıştır.
- Küçükbaş hayvanlara çiçek aşısı yapılmıştır. Büyükbaş hayvanlara şap aşısı yapılmıştır.
- Dişi danalara burucella aşısı yapılmıştır.
- Aralık 2013'te bodur elmanın budanmasına başlanmıştır.
- Hindi kesimi yapıldı. 560 adet hindi satışa gönderildi.
- 1 adet inek doğum felçi geçirdi ve yemekhaneye kesildi.





Buğday:

Çiftlikte tarla tarımında 1. sınıf ekmeklik buğday olan Bezostaja I sertifikalı buğday tohumu üretimi yapılmaktadır. 2013 yılında 900 da buğday hasat edilmiştir ve toplam 341960 kg ürün alınmıştır. 150550 kg ı yem yapımında, 191.410 kg tohumluk buğday üretiminde kullanılmıştır. 120000 kg Sertifikalı 1 tohumluğu ve 48650 kg Orijinal 2 tohumluk satılmıştır.

Arpa: Çiftliğimizde yemlik TARM 92 (2 sıralı) arpa çeşidi 230 da alanda ekilmiş ve 88.590 kg ürün alınmıştır. 60.000 kg saman yapılmıştır.

Silajlık mısır:

Silajlık mısır çiftlikte hayvancılık üretiminde hammadde olarak kullanılmaktadır. 225 da silajlık mısır ekilmiş olup 1.400.000 kg mısır silajı elde edilmiştir. 40.000 kg silaj Zootekni Bölümünde yapılmıştır.Silajlık Mısır Hasadından görünüş:

Hasat edilen Mısırın silaj çukurlarına doldurulması:







Yonca tarımı:

Mevcut 160 da yonca alanına 180 da daha yeni yonca ekimi yapılarak toplam yonca alanı 340 da alana çıkartılmıştır. Yıl içerisinde 4 biçim gerçekleştirerek toplamda 144059 kg kuru yonca üretimi sağlanmıştır.

Haymana Araştırma ve Uygulama Çiftliğinde; 88 dekarlık alan **bahçe kültürü yetiştiriciliğine** ayrılmıştır.

Bu alanda elma, vişne, kiraz, erik ve kayısı gibi meyvelerin üretimi yapılmakta ve elde edilen ürünlerin büyük bir kısmı taze sofralık olarak, bir kısmı da Ziraat Fakültesi bünyesindeki meyve suyu işletmesinde kullanılmaktadır.

Mürdüm Eriği:

14 da erik parselinden 9.436 kg ürün hasat elde edilmiştir. Hasat edilen ürünün bir kısmı güneşte kurutulmakta ve satışa sunulmaktadır.







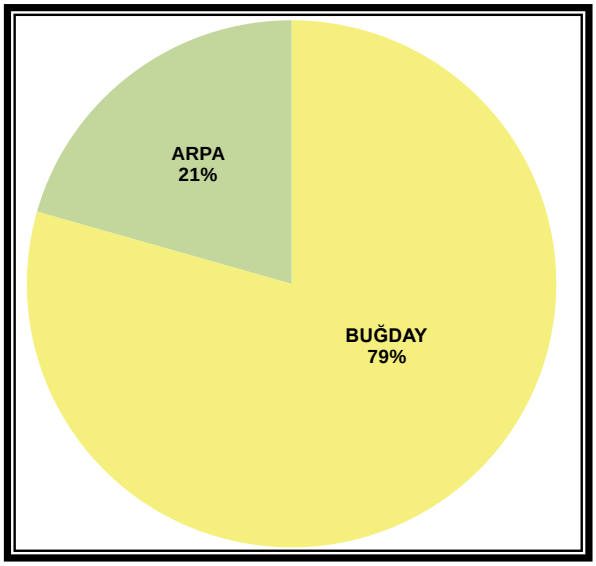


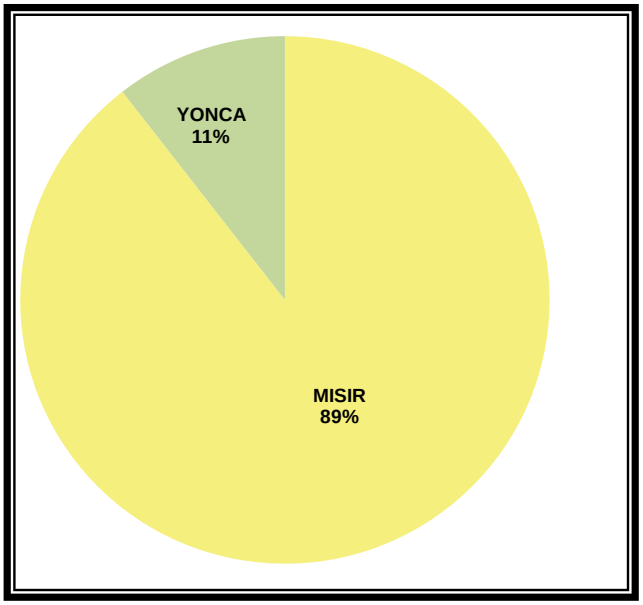
22 da Vişne parselinden 2.211 kg vişne, 22 da kayısı parselinden 5.856 kg kayısı, 10 da kiraz parselinden 10.215 kg kiraz ve 20 da Elma parselinden 43.482 kg ürün hasat edilmiştir.



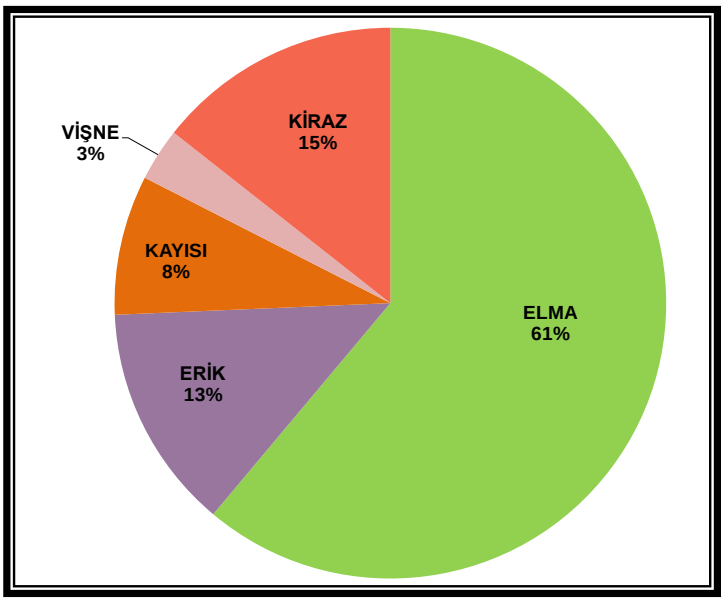


Fakültemiz Haymana Araştırma Uygulama Çiftliğinde tarla tarımından elde edilen tahıl üretiminin yukarıda verilerin miktarları dikkate alınarak çizilen ve aşağıda verilen grafikte görüldüğü gibi temel ürün buğdaydır. Bunun yanı sıra silajlık mısır ve yonca da tarla tarımından hasat edilen yem bitkileridir.





Haymana Araştırma ve Uygulama Çiftliğinde; 88 dekarlık alan **bahçe kültürü yetiştiriciliğine** ayrıldığı ve bu alanda elma, vişne, kiraz, erik ve kayısı gibi meyvelerin üretimi yapıldığı ve üretilen ürünlerin miktarları verilmişti.



Üretilen ürün miktarları dikkate alınarak çizilen ve yanda verilen grafikte görüldüğü gibi tüm ürünler için %61 ile en çok paya sahip olan elmadır. Bu, bahçe kültürü yapılan 88 da alanın büyük kısmının elma bahçesi olarak yapılandırılmasından kaynaklanmaktadır. Üretilen elmanın bir kısmı sofralık olarak tüketilmekte bir kısmı ise meyve suyuna işlenmektedir.

Haymana Araştırma Uygulama Çiftliğinde Hayvancılık



Haymana Araştırma Uygulama Çiftliğinde süt sığırcılığı, besi sığırcılığı, yumurta tavukçuluğu, hindi palazı yetiştiriciliği, koyun yetiştiriciliği ve arıcılık birimleri olmak üzere 6 dalda hayvancılık alanında faaliyet yürütülmektedir.



Sığırcılık işletmesinde Kasım ayı itibariyle 65 adet inek, 38 adet düve, 20 adet erkek dana, 20 adet dişi dana, 36 adet erkek buzağı, 27 adet dişi buzağı toplamda; 206 adet sığır mevcuttur.

Haymana Araştırma Uygulama Çiftliğinde yürütülen hayvancılık faaliyetleri sonucunda üretilen ve satışa sunulan hayvansal ürünler aşağıdaki tabloda verilmiştir;

ÜRÜN	**MİKTAR**
Kıyma	5258 Kg (5815 paket) (20 adet tosun)
Ciğer	112 paket (paketler 700-1000 gr)
Bal	70 KG
Hindi	550 adet
Kuzu	41 adet (kesilerek satılmıştır.)
Satılan küçükbaş	583 adet
Satılan büyükbaş	28 adet
Yumurta	43.479 viol
Süt üretimi	383. 944 kg

Hayvancılık faaliyetlerinin sürdürülebilmesi için gerekli karma yem Haymana Araştırma ve Uygulama Çiftliğinde hazırlanmakta olup 2013 yılı boyunca üretilen karma yem miktarları aşağıdaki tabloda sunulmuştur. Hazırlanan karma yemden, Zootekni Bölümüne 26.950 kg gönderilmiştir.

	Karma yem üretimi(kg)							
	Süt	Yumurta	Besi	Kuzu-Buzağı	Bıldırcın	Koyun	Keçi	Hindi
Ocak	16000	20000	13000	3500	500	6000	1000	2000
Şubat	18000	6000	14500	4500	700	11000	1000	1500
Mart	17000	-	17000	2000	500	8000	1000	3000
Nisan	22000	19000	17000	2500	1000	3000	2000	2100
Mayıs	17000	21000	13000	4450	500	2000	1000	3200
Haziran	15000	25000	13000	8500	500	1000	1000	4200
Temmuz	20000	17000	20000	12500	1000	5000	3000	3000
Ağustos	18000	20000	20000	4500	500	-	-	8400
Eylül	20500	22900	16000	5500	-	5000	1000	6500
Ekim	18000	26000	15000	7000	750	2000	2000	11500
Kasım	19000	26000	18000	1500	500	2000	-	5000
Aralık	14000	24000	14000	1000	500	3000	1500	5000

Kameralı Güvenlik Sistemi



Haymana araştırma Uygulama Çiftliğinin güvenliği amaçlı özellikle işletme merkez ve hayvancılık birimlerinin her an izlenmesini sağlayan ve kaydeden bir kameralı güvenlik ağının Eylül 2012 itibari ile sistem hayata geçirilmiş ve işletme merkez ve hayvancılık birimleri kameralı güvenlik ağı ile izlenmeğe başlanmıştır.

5.2. Ayaş Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Çiftliği

Fakültemiz Ayaş Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Çiftliği 2013 sebze hasatları Ekim ayı ortalarına kadar devam etmiştir. Ayaş Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Çiftliğinde 2013 yılında elma, kiraz, vişne, kayısı, erik, badem, dut gibi türler olmak üzere 37890 fidan üretilmiştir.



İşletmede, fidan üretimi dışında münavebeli olarak sebze, yonca gibi bitkisel üretimler de söz konusudur. Sebze türleri olarak domates, biber, patlıcan, balkabağı, kavun, karpuz, hıyar, tatlı mısır, enginar gibi Orta Anadolu'da yetiştirilebilen sebze türleri tercih edilmektedir. Her yıl yaklaşık 100-120 da kadar alanda sebze üretimi yapılmaktadır.



Ayaş Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Çiftliğinde 2013 yılında hasat edilen ürünlerin ve fidanların miktarları ve çeşitlere göre dağılımı aşağıdaki tablolarda sunulmuştur:

TÜR	ÜRETİM
KİRAZ	260 kg
ENGİNAR	7000 adet
VİŞNE	340 kg
VİŞNE (kuru)	82 kg
MISIR	1600 adet
SİVRİ BİBER	3034 kg
YAĞLIK BİBER	325 kg
DOLMA BİBER	855 kg
PATLICAN	2280 kg
BALKABAĞI	10 000kg
SOFRALIK DOMATES	37 850 kg
SANAYİ TİPİ DOMATES	9 170kg
YONCA BALYASI(kuru)	42000 kg

Kasım ayı itibariyle Ankara'da ve İşletmede toplam 2912 adet fidan satılmıştır. Arazide yağmurlama ve damlama malzemeleri toparlanıp hangara çekilmiştir. Talep oldukça fidan sökümü yapılmıştır. İşletmede damızlık anaç parselindeki elma anaçları sökülüp temizlenip esas yerlerine dikilmiştir.

	MİKTAR (adet)
ELMA (BODUR) 2 yaşlı	1850
ELMA (YARI BODUR)2 yaşlı	14850
ELMA (BODUR) 1 yaşlı	4400
ELMA (YARI BODUR)2 yaşlı	4300
DUT	1500
VİŞNE	1500
KİRAZ	6850
ERİK	600
KAYISI	1490
BADEM	550
TOPLAM	**37890**

Ayaş Bahçe Bitkileri Araştırma ve Uygulama Çiftliği 2013 yılında üretilen fidanların yandaki tabloda verilen türlere göre dağılımı dikkate alındığı zaman tüm fidanlar için en büyük paya sahip tür elma olmuştur.





Tarla bitkilerinden yonca 60 da alanda yetiştirilmiş ve 42.000 kg kuru yonca otu üretilmiştir. Üretilen yoncanın tamamı Haymana Araştırma ve Uygulama Çiftliği'ne gönderilmektedir.

5.3. Kalecik Bağcılık Araştırma ve Uygulama İstasyonu

Fakültemiz Kalecik Bağcılık Araştırma ve Uygulama İstasyonunda 2013 yılında melez-ıslah parselinde budamaya devam edilmiştir. Kalecik Karası parsellerine, sofralık parsellere, çeşit koleksiyon parsellerine sıralarına kazayağı çekilmiştir.





Kalecik Bağcılık Araştırma ve Uygulama İstasyonunda 2013 yılı üzüm hasadı Eylül-2013'de yapılmış ve yılsonuna kadar;

- Sofralık, şaraplık ve pekmeze işlenecek üzüm çeşitlerinin hasadı,
- Tüm parsellerin hasad sonrası sulanması,
- Tüm parsellerde kazayağı ile toprak işleme,
- Küçük asma fidanlarının kış soğuklarından korunması için toprakla kümbetlenmesi**,**
- Tek kadrolu işci yıllık izin kullandı. Don amaçlı tedbirler alınmaya devam edilmiştir.

Kalecik Bağcılık Araştırma ve Uygulama İstasyonunda 2013 yılında;

- 19.612 kg Kalecik Karası,
- 2.878 kg Narince
- 5.049 kg Sofralık Çeşitler ve
- 3.500 kg pekmez üretimi amacıyla kullanılan üzüm üretilmiştir.

5.4. Çifteler Su Ürünleri Araştırma ve Uygulama İstasyonu



Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Çifteler Su Ürünleri Araştırma ve Uygulama İşletmesinde 2200 m^2 havuz alanı bulunmaktadır.



Toplan havuz alanının;

- 450 $m^{2'}$sinde Tilapia balığı,
- 350 $m^{2'}$sinde mersin ve sazan balığı,
- 1250 $m^{2'}$sinde alabalık,
- 150 $m^{2'}$sinde yavru yetiştirme kanalları mevcuttur.

Çifteler Su Ürünleri Araştırma ve Uygulama İstasyonunun, yıllık balık üretimi 25-30 ton ve yıllık yem tüketimi 30 tondur.

Çifteler Su Ürünleri Araştırma ve Uygulama İstasyonunda 2013 döneminde gerçekleşen faaliyetler aşağıdaki şekildedir:

- İşletmede rutin olarak satılacak balıkların seçilmesi, yavrularda boylama yapılması, yavru kanallarının her gün temizlenmesi, porsiyon balık havuzlarının haftada bir temizlenmesi, yemleme, balık satışı, boş zaman olursa göl yüzeyindeki yosunların temizlik işleri yapılmıştır.
- Yavru kanalları havuzlara taşınmış ve dezenfekte edilmiştir.
- 23.10.2013 tarihinde 2gr lık 50,000 adet alabalık yavrusu alınmıştır.
- Yavru balık ve yemi 13,135,00tl tutmuştur. İşletmede rutin işlere devam edilmiştir.

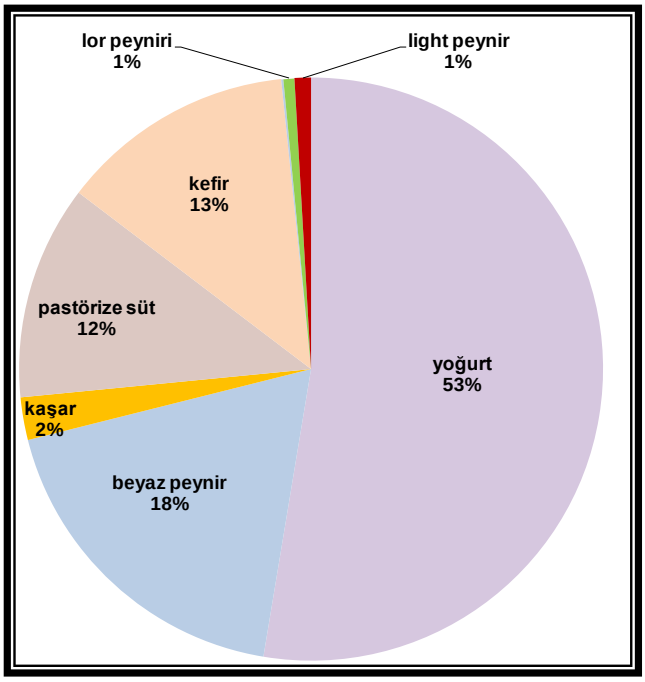
- Rutin olan işler devam etmiş, yavrularda boylama yapılmıştır.
- Yavru balıklardan 25 gr ve üzeri balıklarda aşılama başlamıştır. Yapılması zorunlu olan işler elverdiği sürece iki kişi hiç havuzdan çıkmaksızın (yemek ve ihtiyaç molası haricinde) 10.000 – 12.000 adet balık aşılaması yapabilmektedir.
- 2013 yılı sonuna kadar balık kilosu 8.00tl den satılmıştır.

6. Döner Sermaye

6.1. Süt İşletmesi

Fakültemiz süt işletmesinde 2013 yılında üretilen süt ürünleri ve aylara göre dağılımı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	Yoğurt (kg)	Beyaz peynir (kg)	Kaşar Peyniri (kg)	Pastörize süt (lt)	Kefir (lt)	Tereyağı (kg)	Lorpeynir (kg)	Light peynir (kg)
OCAK	10404	4110.048	442.352	4525	2820	18.600	-	229.558
ŞUBAT	10308	3687.954	523.529	2223	2740	15.600	-	243.198
MART	12410	3281.558	335.193	2656	2910	45	696.174	354.046
NİSAN	10265	3304.140	452	3911	3140	85.200	-	402.472
MAYIS	11069	3427.288	518.752	3529	2330	62.400	-	426.252
HAZİRAN	8228	2979.415	461.506	2676	2310	9	-	-
TEMMUZ	7205	2962.076	236.190	2417	1800	-	250.320	173.120
AĞUSTOS	5221	2153.625	506.512	1110	580	-	-	-
EYLÜL	9003	2902.176	406.662	2230	2340	16.822	342.020	95.482
EKİM	7838	3283.577	335.096	-	1650	-	-	-
KASIM	9210	3594.596	574.435	-	2060	-	-	-
ARALIK	10488	3517.844	238.232	-	2930	-	-	-
TOPLAM	**111649**	**39204.297**	**5030.459**	**25277**	**27610**	**252.622**	**1288.514**	**1924.128**

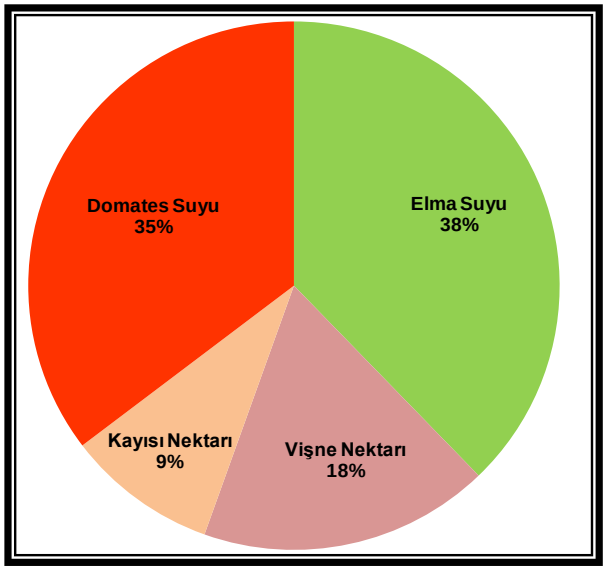


Toplam süt ürünleri içinde her bir süt ürününün payı ise yandaki grafikte verilmiştir. Toplam üretim içinde %53'lük bir pay yoğurt en yüksek paya sahiptir. Bunu beyaz peynir ve pastörize süt izlerken tereyağ üretimi %0.5'e yakın bir paya sahip olmuştur.

6.2. Meyve Suyu İşletmesi

Fakültemiz meyve suyu işletmesinde 2013 yılında üretilen ürünler adet olarak aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Ürün	Adet olarak ürün miktarı
Elma Suyu	32060
Vişne Nektarı	15000
Kayısı Nektarı	7800
Domates Suyu	30000
Toplam	**84860**
Domates Salçası	2868
Pekmez	1285
Toplam	**89013**



Üretilen 84860 şişe meyve suyunun çeşitlere göre dağılımı ise yandaki grafikte görüldüğü gibi olmuştur. Üretilen meyve sularının %38 elma suyunda oluşurken bunu %35 ile domates suyu izlemiştir.

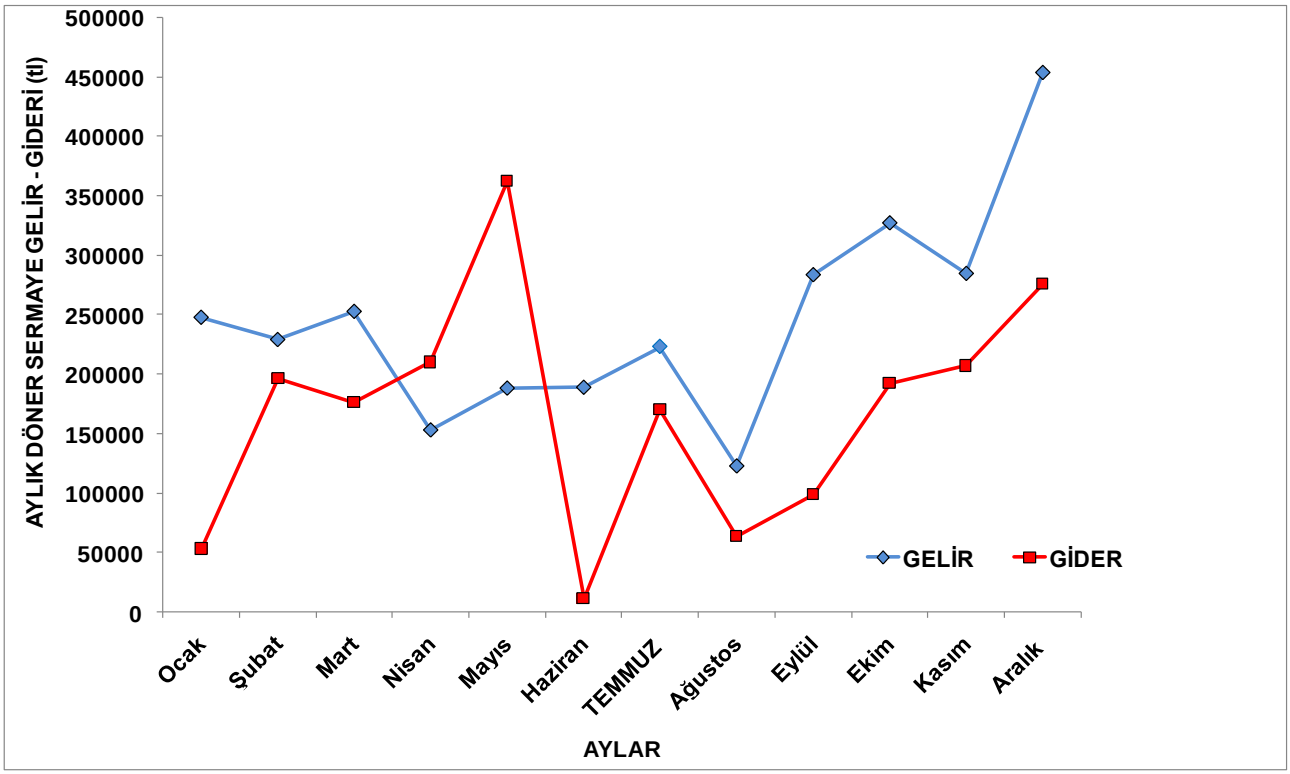
6.3. Ürün Satış ve Bilgi Merkezleri

TED kolejinin içinde yer alan fakültemize ait ürün satış yerimizin kapatılmasından sonra Cebeci yerleşkesi spor salonunun yanında yeni bir satış yeri açılmıştır. Ayrıca Maltepe de bulunan "Çankaya Çarşı" da satış yeri açmak için çalışmalar devam etmektedir. Emek Mahallesi ve Çayyolu Konutkent te açılan iki yeni yer ile sözleşmeli satış yerlerimizin sayısı 9'a yükselmiştir.

Ziraat Fakültesinin sözleşmeli satış yerleri dışında kendi satış yerleri de vardır. Aşağıda verilen grafikten de görüldüğü gibi, Fakültenin kendi satış yerlerinden elde ettiği toplam gelir içinde en büyük pay %25 ile Dekanlık yerleşkesindeki merkez satış noktasında gerçekleşmiştir.

7. Döner Sermaye Gelirleri ve Giderleri

Ziraat Fakültesi Döner Sermaye Koordinatörlüğü 2013 yılı boyunca gelir ve giderlerinin aylara göre dağılımı aşağıdaki grafikte sunulmuştur. Döner sermaye gelirleri Aralık ayında en yüksek değerine ulaşırken Mayıs ayı giderin en yüksek olduğu ay olmuştur.



Ziraat Fakültesi Koordinatörlüğünün 2013 gelir ve gider toplamları ve kar durumu ise;

TOPLAM GELİR:	**2957585,71**
TOPLAM GİDER:	**2015219,66**
2013 YILI KARI:	**942366,05**

şeklinde gerçekleşmiştir.

8. Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Müzesi (2012 – 2013)



1951 model GİBSON ve 1953 model Mc Cormic marka traktörler;

Merhum Zeki NURAY anısına Oğulları;

M Akif NURAY.

H. Erdinç NURAY ve

Ömer F. NURAY tarafından Müzemize bağışlanmıştır.









A Ü. Başkent Meslek Yüksek Okulu Eser Koruma Bölümü öğretim üyeleri ve öğrencileri tarafından Ev Ekonomisi Bölümünde bulunan tarihi eserlerin Restorasyon - Konservasyonu. 1 Temmuz - 5 Ağustos 2013 tarihleri arasında Müzemizde yapılmış ve Fakültenin kuruluşunun 80.yılı anma etkinliğinde toplumla buluşmuştur.



Müzede ana sınıfı ve ilköğretim öğrencilerine düzenli olarak müze eğitimi. tarım. teknolojik malzeme tanıtımı. ağaç-bitki sevgisini kapsayan uygulamalı eğitim verilmektedir. Gruplar 18-20 çocuktan oluşmaktadır.

Önceden müzeden randevu alınarak yaptırılan müze - eğitim çalışmalarında kullanılacak malzeme öğretmenlerce sağlanmakta. yaygın eğitim olarak ta her grupla müzedeki tanıtımdan akıllarında kalan bir objenin resmini yapmaları istenmekte ve bu resimler süreli olarak koridor- galeride sergilenmektedir.



Düşe-Kalka eğitimcileri ile yaptırılan çalışmalarda Pi Koleji. Zübeyde Hanım Anaokulu. Arı Koleji. MTA Kreşi. Batıkent İngilizce Ana Okulu. Ankara Çocuk Akademisi çocukları ile resim. kolaj. yaratıcı drama. toprağa tohum ekme ve tarlalarla. hayvanları görme. onlarla ilgilenip tanımalarını sağlama eğitimleri yapılmaktadır.2013 yılında bu etkinlik ve tarım eğitimine katılması sağlanan çocuk sayısı 3000 i geçmiştir. Tamamen gönüllük esasına dayalı olan bu çalışmalar katılımcı okul ve kurumların kendi erişim sitelerinde

duyurulmakta bu da Müzemize ilgiyi artırmaktadır.
Müzeler Haftası Etkinlikleri kapsamında Müzemizde;

a. “Çocuklara Yansıyanlar” resim sergisi

b. “YZE’de Spor” konulu Görsel Sergi açılmıştır.

16 – 20 Aralık 2013 tarihleri arasında Fakültemiz Bölümlerinin 1. sınıf öğrencileri mesleki uygulama dersi kapsamında Müzemizi ziyaret etmişlerdir.

9. Muhlis Erkmen Kütüphanesi

Fakültemiz Kütüphanesinde bulunup Ankara Üniversitesi online kataloguna aktarılan kayıt sayısı toplam 30 520 olmuştur. Bunların 27 308’i kitap. 2 254’ü Yüksek Lisans Tezi ve 958’i Doktora Tezidir.

10. Teknik İşler
Ziraat Fakültesi Yerleşkesindeki Binalarda 2013 Yılı Genel Alt Yapı Yenileme İşi Büyük Onarım İhalesi Kapsamı İçerisinde Yapılan İşler

10.1. Fen Bilimleri Enstitüsü ve Ev Ekonomisi Binası

- Sıhhi tesisat ile kalorifer tesisatı komple yenilenen binada odalardaki kalorifer petekleri değiştirilmiştir.
- WC’lerin seramiği. fayans. koridorları yenilenmiş ve WC’lere aliminyum asma tavan yapılmış ve yangın tesisatı komple yenilenmiştir.
- Bina girişine standartlara uygun engelli WC’si yapılmıştır.
- Binanın kapı ve pencere doğramaları Teknik İşler tarafından tamir edilmiş. macun çekilmiş ve boya işleri yapılmıştır.
- Su. kalorifer tesisatları koridor ve bina içinde katlara tava içerisinde dağıtılmıştır.




YANGIN
2013/12/18


2013/12/18


2013/12/18

10.2.Tarım Ekonomisi Bölümü Binası

- Binanın elektrik işleri (data. telefon. yangın) kalorifer. sıhhi tesisat hatları komple yenilenmiştir.
- Bina giriş kat koridorlarına aliminyum asma tavan yapılarak yenilenen tesisat hatları bu asma tavan içerisinden tava içerisinde bina içerisine dağıtılmıştır.
- Tüm oda dersliklere komple alçı çekilerek boya ve badanası yapılmıştır.
- Binadaki tüm WC'ler (fayans ve kalebodurlar. WC taşları. lavabolar) yenilenmiştir.
- Bina çatısının eski kiremitleri sökülerek aşağı indirilmiş. çatıya komple yeni kiremit döşenmiş ve binanın yatay olukları v çatı dereleri komple yenilenmiştir.
- Bina girişine standartlara uygun engelli WC'si yapılmıştır.
- Binanın girişinde bulunan elektrik panosu yenilenmiştir.



















10.3. Biyometri- Genetik Binası

- Binada elektrik. data. telefon. yangın. kalorifer. su tesisatı ile kalorifer petekleri tamamen yenilenmiştir.
- Tesisat hatlarının dağıtımı bina giriş koridorlarına yapılan asma tavan içerisinden tava içerisinden yapılmıştır.
- Bina WC'leri komple yenilenmiştir. Bütün oda dersliklere komple alçı çekilerek boya ve badanası yapıldı.
- Binanın çatısında eski kiremit kaldırılarak aşağı indirilmiş. çatıya komple yeni kiremit döşenmiş ve binanın yatay olukları. çatı dereleri ve iniş boruları komple yenilenmiştir.
- Bina girişine standartlara uygun engelli WC'si yapılmış ve binanın girişinde bulunan elektrik panosu yenilenmiştir.






2013/12/18


2013/12/18





10.4. Zootekni Ana Bina (Hayvan Yetiştirme Anabilim Dalı) Binası

- Bu binanın su. kalorifer boruları ile elektrik tesisatı. yangın. telefon. data tesisatları komple yenilenmiştir.
- Binada 1 adet laboratuvar komple yenilenmiştir.
- Koridor ve WC'lere alüminyum asma tavan yapılarak yenilenen tüm tesisat kabloları tava içerinde asma tavan içerisine gömülmüştür.
- Derslik ve tüm odalar komple yenilenmiştir.
- Zootekni ve Süt Binalarını besleyen ve binaya 120 m'lik galeri içerisinden gelen ısıtma sistemi boruları yeni kazılan 40 m'lik galeri içerisine taşınarak yol kısaltılmış ve enerji kaybı azaltılmıştır.



- Doktor odası tamamen yenilenmiştir.
- Çatısı aktarılarak yeni kiremit döşenmiştir.
- Binanın üst katında bulunan ve lojman olarak kullanılan 2 daire komple yenilenmiştir.
- Binadaki tüm WC'ler komple yenilenmiştir. (kalebodur ve fayans döşenmiş. WC taşları. lavabolar yenilenmiştir)
- Standartlara uygun şekilde engelli WC'si yapılmıştır.
- Bina altından geçen kanalizasyon giderleri komple yenilenmiştir.
- Bina altında Döner Sermaye tarafından kullanılan depoların tüm tesisatı yenilenerek depoların boya ve badana işleri yapılmıştır.
- Bu binanın pencere ve kapı doğramalarına macun çekilmiş ve binanın tüm kapı ve pencerelerinin boya ve badanası Teknik İşler Müdürlüğü tarafından yapılmıştır.
- Binanın girişinde bulunan elektrik panosu yenilenmiştir.








2013/12/18


2013/12/18


2013/12/18


2013/12/18


2013/12/18


2013/12/18



10.5. Süt Teknolojisi Bölümü Binası

- Elektrik. su. kalorifer tesisatları ile telefon. internet hatları komple yenilenmiştir.
- Tüm binaların kalorifer petekleri yenilenmiştir.
- Bölümdeki bütün derslik ve odalar boyanmıştır.
- Tesisatlar yapılan alüminyum asma tavan içerisinden tava içerisinde katlara dağıtılmıştır.
- Bina içerisinde bir adet laboratuvar yenilenmiş ve bir adet yeni derslik yapılmıştır.
- Bölüm binasındaki bütün WC'ler. kalebodur ve fayansları ile WC taşları. lavabolar dahil olmak üzere yenilenmiştir.
- Bina girişine standartlara uygun engelli WC'si yapılmıştır.




2013/12/18


2013/12/18





10.6. Bitki Koruma Bölümü Binası

- Bitki Koruma Bölüm Binası arka tarafına yapılacak olan laboratuar için kazım yapılan alanda çalışmanın sağlıklı yürütülebilesi için enerji kablosunun yeri değiştirilmiştir.
- Atık su ve temiz su boruları çekilmiş ve tefsiye edilerek zemin düzenlemesi yapılmıştır.
- Yapılan Moleküler Entomoloji (MOLEN) Araştırma Laboratuvarının 305 m^2 'lik yerine kepçe ile kazım yapılan yere kalıp çakılarak blokaj malzemesi dökülmüş ve beton atılmıştır.



- Laboratuvarın elektrik. su. ısıtma sistemi (temiz ve atık su giderleri. logar. yağmur olukları. lavabo montajları) hatları bağlantıları ve kalorifer petekleri montajları **Teknik İşler Müdürlüğü** tarafından yapılmıştır.
- Bölüm Binası girişinden yapımı tamamlanan laboratuvarın önüne kadar uzanan 6 m genişliğinde 200 m'lik yol ile otopark alanı olarak kullanılan 1152 m^2'lik alan asfaltlanmıştır.
- Bölüm binasının su. elektrik. kalorifer. internet. yangın tesisatları ile kalorifer petekleri komple yenilenmiştir.
- Binaya yeni doğalgaz boruları çekilerek doğalgaz sayacı yenilenmiştir. Yeni doğalgaz aboneliği yapılmıştır.
- Bina içerisindeki kapılar komple yenilenmiştir.
- Bölümde bulanan amfi ve bir adet dershanenin öğrenci sıraları yenilenmiştir.
- Binanın öğrenci ve personel WC'leri. Fayans. kalebodur. WC taşları. lavaboları olmak üzere tamamen yenilenmiştir.
- Binaya. standartlara uygun engelli WC'si yapılmıştır.
- Binaya bir adet laboratuvar. bir adet soğuk hava deposu yapıldmıştır.
- Tüm koridor. derslik ve WC'lere alüminyum asma tavan yapılmıştır.
- Odalara ve alt kat toplantı salonuna lavabo montajı yapılmıştır.
- Doğal gaz sayacı ve doğalgaz tesisatı yenilenmiştir.






2013/12/18









10.7. Muhlis Erkmen Kütüphanesi

- Kütüphanenin büro. alt ve üst okuma salonları ile koridorları boyandı.
- Alt ve üst WC'leri yenilenmiş ve boya badana işleri yapılmıştır.
- Pencere ve kapı doğramalarının boyaları yapılmıştır.









10.8. Süt Fabrikası Binası

- Bina altındaki depolar ve odaların su. elektrik. tesisat ve WC'leri komple yenilenmiştir.
- Oda ve depoların boya ve badana işleri yapılmıştır.
- Pencere doğramaları ve kapılar Teknik İşler tarafından macunlanarak boyanmıştır.
- Süt İşletmesinin bina çatısına ahşap doğrama kullanılarak çatı iskeleti yapılmıştır.
- Üstüne 0.50 fırın boyalı kilit sac kullanılarak kaplama yapılmıştır.
- İşletmenin etrafına andezit taşı döşenmiştir.
- Bina etrafına mantolama yapılmış ve boyanmıştır.
- İşletme süt alım kapısı yenilenmiştir.
- Belirli doğramalar aluminyum doğramaları ile yenilenmiştir.











10.9. Dekanlık Kazan Dairesi

- Dekanlık binasını ısıtan 3 adet kazan yenilenmiştir.
- Doğalgaz tesisatı ve sayaç grubu sisteme uygun olarak yenilenmiştir.
- Kazan dairesi havalandırma bacasına çelik havalandırma borusu takıldı.
- Dekanlık kazan dairesi çatısında bulunan 4 adet imbisat deposu yenilenmiştir.
- Kazan dairesi ile imbisat deposu arasındaki gidiş-dönüş imbisat boruları yenilenmiştir.
- Kazan dairesi ile imbisat deposu arasında bulunan 350 m haberci borusu plastik boru ile yenilenmiştir.
- Veteriner Saatli Bina ile Süt Teknolojisi arasında bulunan 240 m demir boru plastik boru ile yenilenmiştir.
- Kümes Cafe ile Zootekni BöülümüHayvan Yetiştirme Binası arasındaki demir boru Aguaterm boru ile değiştirildi.
- Galeri ile çiçekçilik serası arasında bulunan 90 m demir boru aguaterm boru ile değiştirildi.
- Zootekni 5 nolu dershane ile toplantı salonu radyatörleri sökülerek yerine panel radyatör takıldı.
- Elektrik panosu yenilenmiştir.
- Doğalgaz sayaç grubu komple yenilenmiştir.

10.10. Toprak Bölümü Kazan Dairesi

- Çürüyen ve su kaçıran 2 adet kazan yenilenmiştir.
- Kazan dairesi içerisinde ve bina arasında bulunan ısınma boruları yenilenmiştir.
- Mevcut tuğla bacalar yönetmeliğe uygun olarak çelik boru ile yenilenmiştir.
- Doğalgaz tesisatı ve sayaç grubu yönetmeliğe uygun olarak yenilenmiştir.
- Kazan dairesinin içinin sıvası yapıldı yer karo taşları döşendi. Aydınlatma lambaları ve elektrik panosu komple yenilenmiştir.

10.11. Temel Bilimler Kazan Dairesi

- Patlak olan 2 adet kazan yenilenmiştir.
- Doğalgaz tesisatı ve sayaç grubu yenilenmiştir.
- Havalandırma bacası çelik boru ile yenilenmiştir.
- Kazan dairesinin içinde bulunan borular ve kolektör çürümesi nedeniyle komple yenilenmiştir.
- Çatıda bulunan 2 adet imbisat deposu yenilenmiştir.

10.12. Tarla Kazan Dairesi

- Tarla Bölümü çatısında bulunan 2 adet 2.5 tonluk çürüyen imbisat deposu yenilenmiştir.

10.13. Peyzaj Mimarlığı Bölümü

Bilgisayar odasında öğrenciler için Teknik İşler Müdürlüğü tarafından satın alınan malzeme sınıflara monte edilmiştir.

- 70 m kablo kanalı
- 14 adet grup priz
- 70 adet topraklı priz
- 100 adet elektrik kablosu 4x2.5
- 50 adet elektrik kablosu 3x2.5
- 14 adet topraklı fiş
- 150 m 2.5 NNY elektrik kablosu
- 5 adet köşe kanalı

10.14. Meyve Suyu Depoları

- 2012 ve 2013 yılı ihale kapsamında çatı ve dış cephe komple yenilenmiştir. Geçici kabul yapıldı. Eksiklikler tespit edildi. Yapılan işler aşağıda belirtilmiştir.
- Meyve Suyu ve deposunun çatısı ahşap doğrama kullanılarak çetı iskeleti yapıldı. Üstüne çiftli kâğıt döşenerek 0.50 fırın boyalı kilit sac kullanılarak kaplama yapıldı. Yatay ve dikey oluklar komple yenilenmiştir.
- Her iki deponun çevresine andezit taşı döşendi.
- Her iki binanın dış cephesinin mantolaması beton pan kullanılarak yapıldı. Dış cephe boyandı.
- Binaların pencere doğramaları aluminyum doğrama ile yenilenmiştir. Isı cam montajı yapıldı.
- Depo içerisine iki adet soğuk oda yapıldı. Elektrik panosu yenilenmiştir.
- Laboratuvara 1 adet tezgâh yapıldı.
- 90 m2'lik boş şişe depolama alanı yapılarak çatısı şıngıl ile döşendi

10.15. Zootekni Bölümü Hayvancılık İşletmesi

- Giriş kapısı yenilenmiştir.
- Çatının kırık kiremitleri yenilenmiştir.
- Mahyaların sıvası yapıldı.
- Elektrik sistemi yenilenmiştir.
- Kırık olan camlar değiştirildi.
- İşletmede bulunan hurda malzemelerin nakli yapıldı.

- Dezenfeksiyon için 80 kg sönmüş kireç kullanılarak keçi ağılları 3 defa kireçlendi.
- Keçi ağıllarındaki demir kafesler için 15 kg yağ ve 6 l neft kullanıldı.

10.16. Su Yönetimi Enstitüsü İçin Yapılan İşler

- Bahçe Bölümü tarafında verilen lojman çatısının kırık kiremitleri yenilenmiştir. Mahyaların sıvası yapıldı. Çatının kırılan alın tahtaları değiştirildi. dış cephe komple silikonlu su bazlı boya ile boyandı. Bina içinde kırık yerler tamir edildi. Elektrik tesisatı komple yenilenmiştir. İç mekanlar boyandı.
- Tarla Bölümü deneme tarlasında bulunan tarla parseline 52 m'lik beton direk dikildi. Tel örgü çekildi.
- İki adet 50 tonluk depo depo konulacak havuzlara beton tahtaları çakıldı. Stabilize malzeme döşendi.
- Bahçe Bölümü deneme tarlasında su tesisatı döşenen yer ve 50 tonluk depoların havuzları da dahil olmak üzere kepçe ile açıldı.

10.17. Marangozhanede Yapılan Faaliyetler

- Fakültemiz çalışanlarına dağıtılmak üzere rektörlükçe alınan suntalam malzemeden dolap. masa. etajer ve komidinler yapıldı ve yapılmasına devam ediliyor.
- Zootekni Genetik Bölüm Binasında dolap montajı yapıldı. 45x35 raf takıldı. 3'lü askılık yapıldı.
- Yapımı tamamlanan 10 takım ofis malzemesi Bitki Koruma Bölümüne. 7 takım Toprak Bölümüne teslim edildi.
- Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümüne 4 adet dolap. 2 adet sehpa. 1 adet masa. 1 adet etajer.
- Tarla Bitkileri Bölümüne 11 adet masa. 4 adet etajer. 6 adet komedin. 4 adet dolap.8 adet sehpa ve Dekanlık personel İşleri Bürosuna 1 adet masa. 1 adet sehpa ve 1 adet komedin teslim edildi.
- Ofis malzemelerinin 25 takım olan 3. Partisinin yapımına başlandı.
- 2013 yılında ihale kapsamında tadilata alınan binaların sökülen pencere ve kapı doğramaları. dolap. masa. çerçeve ve panoları yerlerine monte edildi.
- Tarım Ekonomisi. Zootekni. Süt ve Genetik Binalarının tüm kapı. pencereleri ve diğer marangoz esiklikleri tamamlandı. Bölümlerin tamamında odalarda sökülen dolap. arkalık ve panolar yerlerine monte edildi.
- Küçükbahçevanlar okulu soyunma odalarına 2 adet ayakkabılık. 2 adet ahşap dolap ve askılık yapıldı.
- Bitki Koruma Bölümünden tadilat için sökülen dolapların montesi yapıldı.
- 2013 yılında büyük onarım işi ihalesi kapsamında tadilata alınan binaların pencere ve kapı doğramaları tamiratı yapıldı. Kapı ve pencerelere macun çekilerek boyandı. Dolap. masa. çerçeve ve panoları yerlerine monte edildi.


2013/10/02


2013/10/02





10.18. Büyükşehir Belediyesi Kent Estetiği

- Kent Estetiği Daire Başkanlığı tarafından Dekanlık Binası girişinde kırılan andezit taşları eskileri sökülerek yenilenmiştir.
- İrfan Baştuğ Caddesi ile Tarım Makinaları ve Peyzaj Mimarlığı Bölümü arasında kalan duvarın andezit taşları kırılarak dökülmüştür. Kent Estetiği tarafından duvarın iç ve dış kısmındaki andezit taşları yenilenmiştir.
- Mevki Hastanesi ile Fakültemiz arasında bulunan duvarın iç kısmında kırılan ve sökülen taşlar değiştirildi.
- Fakültemiz Bölüm ve Birim girişlerinin engelli erişimine uygunluğunun sağlanması kapsamında Ankara Büyükşehir Belediyesi Kent Estetiği Daire Başkanlığı tarafından Ev Ekonomisi Yüksekokulu. Tarım Ekonomisi. Tarla Bitkileri. Tarımsal Yapılar ve

Sulama. Sosyal Tesisler ve Müze Binası. Toprak A Blok. Bitki Koruma. Toprak B Blok. Bahçe Bitkileri. Öğrenci Yemekhanesi. Tarım Makinaları ve Su Ürünleri Bölüm Binaları girişlerine rampa yapıldı.

- 170 m2 andezit taşı. 250 adet andezit bordür taşı. 70 m2 andezit duvar kaplama. 50 m2 kare andezit. 100 m2 kilit taşı. 45 m3 0.3 kum. 150 torba çimento kullanıldı.
- Fakültemiz çöp toplama binasından gıda yolu bağlantı yerine kadar olan alana 650 metretül bordür döşendi ve 250 m2 andezit taşından kaldırım yapıldı.
- Bitki Koruma Bölümü yeni Moleküler Entomoloji (MOLEN) Araştırma Laboratuvarının 1152 m2 otoparkı asfaltlandı. Ayrıca bölüm binası girişinden MOLEN laboratuvarı önüne kadar 6 m genişliğinde 200 m'lik yeni yol asfaltlandı.
- 6) Fakültemiz Kampusü içerisinde Gıda Mühendisliği önünden Arıcılık Binası yönünde Teknik İşler Müdürlüğü Marangoz Atölyesine kadar 755 m.
- Bahçe Bitkileri Bölümü Meyve ve Sebze Araştırma Bahçesi içinde 194 m.
- Bahçe Bitkileri personel lojmanlarından sebze bahçesine içinde bulunan personel hizmet binası önüne kadar olan 535 m.
- Dekanlık kampüsünde ise 67 m olmak üzere toplam 1551 m yol asfaltlanmıştır.
- 7) Kampus içerisinde Fakültemiz çöp toplama yeri ile arıcılık binası önü arasındaki yola 8 adet aydınlatma direği dikilerek Aski çalışmaları sırasında zarar gören çevre aydınlatması yenilenmiştir. Direklere 300 m yer altı kablosu kullanıldı.
- 8) Bahçe Bitkileri Bölümü ile Meyve Bahçeleri arasından geçerek Fatih Köprüsü altına uzanan yolun çevre aydınlatmasına 10 adet armatür takıldı.
- 9) Gıda Mühendisliği Güvenlik Kulübesinden lojmanlara kadar ve lojmanlardan Teknik İşler Müdürlüğüne kadar ve Peyzaj Fidanlık Serası önüne 18 adet aydınlatma armatürü takıldı.























10.19. Cebeci Yerleşkesi Satış Yeri

Ankara Üniversitesi Cebeci Kampusüne 40 m2'lik satış standı yapıldı. Alandaki çöp. dal ve molozlar Çankaya Belediyesi tarafından alındı. Su basmanına hazır demir döşendi ve kalıp çakıldı. Çankaya Belediyesi tarafından hazır beton atıldı. Standın elektrik. temiz su ve atık su bağlantıları yapıldı. Kalorifer tesisatı çekildi. Gaz beton ile duvarları örüldü duvarın dış sıvası yapıldı. Kalebodur ve fayansları döşendi. Tezgah ve dolapları yapılarak yerlerine monte edildi. Çatısı yapıldı. Kalorifer peteklerinin montajı yapılarak kullanıma uygun hale getirildi.





10.20. Teknik İşler 2013 Faaliyetleri

Yukarıda bahsedilen Fakültemizde Rektörlüğün katkıları ile yapılan büyük alt yapı tadilatları. Fakültemiz teknik işler birimi tarafından inşa edilen Cebeci satış yeri ve Büyükşehir Belediyesi kent estetiği ile ilgili yapılan işlere ilave olarak Teknik İşler Birimimiz tarafından 2013 yılı boyunca yapılan işler aşağıdaki gibi sıralanabilir:

- Ankara Üniversitesi Cebeci Kampusüne 40 m^2'lik satış standı yapıldı. Alandaki çöp. dal ve molozlar Çankaya Belediyesi tarafından alındı. Su basmanına hazır demir döşendi ve kalıp çakıldı. Çankaya Belediyesi tarafından hazır beton atıldı. Standın elektrik. temiz su ve atık su bağlantıları yapıldı. Kalorifer tesisatı çekildi. Gaz beton ile duvarları örüldü duvarın dış sıvası yapıldı. Kalebodur ve fayansları döşendi. Tezgah ve dolapları yapılarak yerlerine monte edildi. Çatısı yapıldı. Kalorifer peteklerinin montajı yapılarak kullanıma uygun hale getirildi.
- Fakültemiz çalışanlarına dağıtılmak üzere Rektörlükce alınan suntalam malzemeden dolap. masa. etejer ve komidinler yapılmasına devam ediliyor. Yapımı tamamlanan 10 takım ofis malzemesi Bitki Koruma Bölümüne. 7 takım Toprak Bölümüne teslim edildi. Ayrıca Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümüne 4 adet dolap. 2 adet sehpa. 1 adet masa. 1 adet etejer. Tarla Bitkileri Bölümüne 11 adet masa. 4 adet etejer. 6 adet komidin. 4 adet dolap.8 adet sehpa ve Dekanlık personel İşleri Bürosuna 1 adet masa. 1 adet sehpa ve 1 adet komidin teslim edildi.
- (03.10) Süt İşletmesi Binası odalarının demir kapı kasaları söküldü kapı yerleri sıvandı. İşletmeye 4 adet aliminyum kapı yapıldı. İşletme girişi. koridor ve dondurma odası duvar ve zemini olmak üzere toplam 70 m^2 alana kalebodur ve fayans döşendi. İşletme tamamen boyandı.
- 2013 yılında Fakültemizde toplanan inşaat artığı. moloz. yaprak. çöp gibi Fakültemiz çöp alanında biriken toplam 27 kamyon atık farklı tarihlerde Keçiören Belediyesi tarafından alındı.

- Dekanlık Kampusüne yapılan mescit binasının elektrik ve su hatları çekildi. Bağlantıları yapıldı.
- 2013 yılında ihale kapsamında tadilata alınan binaların sökülen pencere ve kapı doğramaları. dolap. masa. çerçeve ve panoları yerlerine monte edildi.
- Tadilata alınan binalardan çıkan çöp. moloz ve kullanım fazlası dolap. masa ve çeşitli ofis malzemeleri 3 ay boyunca Teknik İşler Müdürlüğü tarafından çöp alanına taşındı.
- Peyzaj Mimarlığı bilgisayar odasına priz hattı çekilerek priz montajı yapıldı. 14 adet 6'lı grup priz. 70 adet topraklı priz. 14 adet topraklı fiş. 70 m 100x50 kablo kanalı. 40 adet çerçeve. 5 adet 100x50 köşe kanalı montajı yapıldı. 100 m 4x2.5 anrgron kablo. 50 m 3x2.5 TTR kablo ve 150 m 2.5 NNY kablo kullanıldı.
- Su Ürünleri Mühendisliği öğretim üyeleri odasındaki elektrik sigortası yükseltildi. 1 adet 25 A sigorta takıldı. 14 adet florasan ampul. 14 adet 40'lık starter. 5 adet priz. dershaneye 1 adet anahtar takıldı.
- Su Ürünleri yeşil alanlarına 170 m iki hat üzerine su hattı çekildi. Yeşil alan su hattı değiştirildi.
- Yeni taşınan Fen Bilimleri ve Sağlık Bilimleri dolap ve masalarının montajı yapıldı. Binanın 2 katındaki tüm pencerelerinin tamiri yapıldı. Enstütilerin Atatürk Resmi çerçeveleri ve askılıkları yerlerine monte edildi.
- Mezunlar Derneğine 3 adet çizim masası ve 2 adet köşeli 4 blok kitaplıklı dolap yapıldı.
- Dekanlık çim sulama alanına yeni yapılan 30 m'lik boru bağlantısı Tarım Ekonomisi Bölüm Binası arakasından bağlandı.
- Su Ürünleri Mühendisliği Binası ve Dekanlık kampusu bordür düzenlemesi yapıldı. Kırılan ve devrilen bordür taşları yenilendi. 18-25 Mart
- Kampus içerisinde asfalt çalışmaları yapıldı. Çalışmalar sırasında 88 kamyon asfalt. 50 ton mekanik stabilize malzeme ve 6 tır asfalt kırığı kullanıldı.
- Bahçe Bitkileri Bölümü Prof. Dr. Ruhsar YANMAZ'ın odasına 198x256 = 40 248x256x40 ölçülerinde 2 adet kitap dolabı yapıldı.
- Bahçe Bitkileri Su Yönetimi odalarına 3 takım yale kilit. 1 adet köşebent kapı karşılığı takıldı.
- Bitki Koruma yeni laboratuarın altına 36 m 100'lük korige boru atıldı. Rögar yapıldı. 42 m 50'lik PVC borudan temele boru atıldı (6 m). 52 m temiz su ve kuru hava için boru döşendi. Eski bağlantı binası içine bir adet lavabo. duş yeri ve bir adet klozet için alt yapısı (atık su. temiz su. sıcak su) yapıldı. Lavabo ve klozetlerin montajı yapıldı.
- 24.06.2013 tarihinde Şarap İşletmesinde bulunan 3 adet şarap beton tankı kırıldı temizlendi. sıvası yapıldı. su ve elektrik çekildi. fayans ve kalebodurlar yenilendi.
- 27.05.2013 tarihinde Tarım Makinaları elektrik trafosundan keçi ağılları lojmanlarına yer altı elektrik kablosu döşendi. Kabloların döşenmesi için Keçiören Aski tarafından 130 m kazım yapılarak kablolar döşendi.
- Tarla Bitkileri Bölümü yeni yapılan serasına kazım yapılarak 100 m kanal açıldı. Seranın elektrik hattı çekildi.
- Su Ürünleri Binası çevresinde kırık olan bordür ve andezit taşları yenilendi.
- Aski'nin tıkalı kanallar nedeniyle yaptığı kazı çalışmalarında Gıda Mühendisliği Binaları ve Su Ürünleri Mühendisliği ana yollarında oluşan bozukluklar tamir edildi.
- Kampus içerisinde bozuk ve çukur olan yollar asfaltlandı.
- Gölbaşı Kampusünde bulunan marangoz makinaları ve tezgahları vinç ile kamyonlara yüklenerek Haymana Çiftliğine teslim edildi.

- İncekte bulunan Ankara Üniversitesi Geliştirme Vakfı İlköğretim Okulu kümeslerinin çatıları komple trampes saçla yenilendi.
- Süt İşletmesinde 3 yer süzgeci monte edilmek üzere beton kırımı yapıldı. Kırımın tamamlanmasından sonra iki adet 50 cm'lik drenaj süzgeci takıldı. İşletme içinde ve kompresör odasında bağlantıları yapıldı. 2 adet 50x50 çıkışılı drenaj yer süzgeci. 8 m 50'lik pvc boru. 5 m 70'lik pvc boru. 2 m 100'lük pvc boru. 12 adet 50'lik dirsek. 4 adet 70'lik diesrk. 1 adet 100x50 adaptör. 1 adet 100x50 çatal. 1 adet 70x50 adaptör. 1 adet 70x50 çatal kullanıldı.
- İşletmesine montajı yapılan süzgeçlerin bodrum kat bağlantıları yapıldı. Ayak temizleme yerinin bodrum kat bağlantıları yapıldı. 7 adet 50'lik dirsek. 2 adet 50'lik çatal. 2 adet 70'lik dirsek. 1 adet 70x70 çatal. 1 adet 70x50 çatal. 1 adet 20x20 yer süzgeci. 4 m 50'lik pvc boru kullanıldı.
- Süt İşletmesine 2 adet 50x20 ebatlarında yer süzgeci kırım yapılarak monte edildi. 2 adet 50x20cm'e 50 çıkışlı drenaj süzgeç. 1 adet 1000x50 pvc boru kullanıldı.
- KOSGEB binası wc'lerinin tıkanıklığı wc girişinden kırım yapılarak ana hat bulundu ve tıkanıklık giderildi. 1 adet 500x50 pvc boru kullanıldı.
- Toprak B Blok ana su saati hattından. Bahçe Seraları ve Halı saha yönünde 75 m'lik eski su hattı kepçe yardımı ile yenilendi. Bahçe lojmanlarına. seralarına. bahçe garajına ve halı saha yönlerine bağlantılar yapıldı. 60 m 40'lık kangal boru. 10 m 32'lik kangal boru. 5 m 25'lik kangal boru. 3 adet ek kaplin (40'lık) 2 adet 40-32 ve 40-25'e TE kaplin. 2 adet 40'lık dişi kaplin. 1 adet 32'lik dişi kaplin. 1 adet 25'lik dişi kaplin. 4 adet 3/4" kuyruklu dirsek. 3 adet ¾ nipel. 2 adet 1/4"-1" ve 1/4"-3/4" redüksiyon. 1 adet 20'lik erkek adaptör. 1 adet 3/4"-1/2" redüksiyon kullanıldı.
- Tarım Ekonomisi Bölümüne 71 adet cam takıldı 32 m^2
- Zootekni Bölümü hayvan Yetiştirme Binasına 44 adet cam takıldı. 32 m^2
- Zootekni Genetik Binasına 4 adet cam takıldı. 2.25 m^2
- Süt Bölümüne 2 adet cam takıldı. 1.78 cm
- Temel Bilimler Binasına 1 adet cam takıldı. 0.52 cm
- Tümer Tuğrul'un kullandığı lojmana 2 adet cam takıldı. 0.81 cm
- Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümüne 1 adet dolap camı takıldı. 0.25 cm
- Bahçe Bitkileri Bölüm serasına 10 adet cam takıldı. 3 m^2
- Marangozhaneye 1 adet cam takıldı. 0.70 cm
- Halkla İlişkiler Ünitesine 1 adet cam takıldı. 0.32 cm
- Meyve Suyu İşletmesi yeni su hattı için asfalt kazımı yapılarak yaklaşık 60 m boru kırım ve kazım işi yapılarak monte edildi. 4 adet 40'lık ek kaplin. 1 adet 1-1/4" nipel. 1 adet 1-1/4 dirsek. 60 m eski 40'lık kangal boru kullanıldı.
- Fen Bilimleri çay ocağına termosifon takılması için sıcak soğuk su bağlantıları yapıldı. 6 adet 20'lik dirsek. 4 adet dişi dirsek. 2 m 20'lik kompozit boru. 1 adet ortası dişli TE (20'lik). 1 adet klozet musluğu. 1 adet 25'lik vana kullanıldı.
- Tarla Bitkileri Bölümü Prof. Dr. Nilgün BAYRAKTAR'ın odasındaki lavabo söküldü. Yeni lavabo montajı için temiz su ve atık su hattı çekildi. 2 adet 1/2" dirsek. 2 adet 1/2" nipel. 2 adet dişi dirsek. 1 adet 1/2" çıkma vana. 1 adet klozet musluğu. 50 cm 1" gırtlak hortum. 50 cm 20'lik boru kullanıldı.Lavabonun montajı yapıldı. 1 adet tam ayak lavabo ve 1 adet tekli batarya kullanıldı.

- Peyzaj Mimarlığı Bölümü alt kat stüdyosuna priz montajı yapıldı. 50 m100x50 kablo kanalı. 40 adet viko priz. 100 m 3x2.5 antgron kablo. 20 adet üst çerçeve. 20 m 4x4 kablo kanalı montajı yapıldı.
- Yapılan misafirhanelerinin kapı ve pencereleri tamir edildi.
- Tarım Ekonomisi. Zootekni. Süt ve Genetik Binalarının tüm kapı. pencereleri ve diğer marangoz esiklikleri tamamlandı. Bölümlerin tamamında odalarda sökülen dolap. arkalık ve panolar yerlerine monte edildi.
- Fen Bilimleri Enstitüsüne 5 adet 90x35 raf hazırlanarak montajı yapıldı.
- Toprak A Blok 2 nolu odasında çekmece tamiri yapıldı.
- Çay yolunda bulunan şarap evine 62x130x30 ebatlarında 1 adet şarap dolabı yapıldı.
- Tarım Makinaları Bölümü A ve B Blok girişleri ile binaların koridorlarının boya-badanası yapıldı. 15 teneke plastik boya kullanıldı.
- Bahçe Bitkileri Bölümü Şarapcılık Araştırma ve Uygulama Biriminde bulunan 3 adet tank yenisi ile değiştirildi. Eski beton tankların demirleri kesilerek kazanlar söküldü. Beton tanklar kırıldı. Yeni kazanların montajından sonra duvarda ve yerde kırılan fayanslar yenilendi.
- Büyük Onarım İşi sırasında yüklenici firmanın çalışmaları sırasında kırılan 137 adet cam değiştirildi. 73.63 m^2'lik cam macunu kullanılarak değiştirilen camlara macun çekildi.
- Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü ölçme laboratuarı alet odasına dolap yapıldı. Laboratuvar ve 1 adet odanın boya-badanası yapıldı.1 teneke yağlı boya ile 10 kg alçı kullanıldı.
- Tarla Bitkileri Bölüm Binası ile Tarbiyotek yan çıkış kapısı arasına yaya yolu yapıldı.
- Zootekni Bölümü hayvancılık İşletmesi öğrenci soyunma odaları ile personel odalarının boya-badanası yapıldı.
- Tarım Makinaları Bölümü B Blok 210 ve 311 numaralı odaları ile A Blok 222 nolu odaları boyandı.
- Toprak Bölümü Araş. Gör. Çağla ATASOY'un odası boyandı.
- Bahçe Bitkileri Bölümü Araş. Gör. Hande TAHMAZ. Araş. Gör. Özge ÖZÜPEK. Araş. Gör. Selen AKAN. Araş. Gör. Zerbab GÜLER'in odaları ile bölüm üst kat merdiven boşluğu tavanı ve merdiven kenarları boyandı. 8 teneke plastik boya kullanıldı.
- Peyzaj Mimarlığı bodrum katında 2 oda boyandı. 2 teneke yağlı boya ile 3 torba alçı kullanıldı.

2013 yılı içinde teknik işler birimi tarafından bölümlerde yapılan işlerin bölümlere göre dağılımı ise aşağıdaki gibidir:

Bahçe Bitkileri Bölümü:

- Üst kat çay ocağı dolaplarının menteşeleri komple değiştirildi
- Su deposu eski çekvalfi değiştirildi
- Üst kat bayan wc'sinde klozet tamiri
- Toplantı salonu masası tamir edildi
- Bağ evinde dolaba 1 adet kilit takıldı.
- Su deposunun şamandrası tamir edildi.
- Arızalı muslukları tamir edildi.
- Çay ocağı ve öğretim üyeleri odalarındaki dolap kapakları kilit ve menteşeleri değiştirildi. 4 adet çekmece kilidi. 30 adet tas menteşe. 4 adet sürgü takıldı.

- Küçük bahçevanlar okulunda bulunan dolaba 1 adet kilit takıldı
- HPLC laboratuvarı kilit göbeği değiştirildi
- Arızalanan ana su saati alfagaz elemanları ile tamir edildi.
- Serada patlayan 32'lik borunun tamiri edildi.
- Serada 16 m 25'lik boru çekilerek dikme yapıldı
- Bölüm yanındaki serada su pompası tamir edildi.
- Bölümü yanı seradaki patlayan 1" vana ve TE değişimi yapıldı.
- Alt kat laboratuvarda bozuk olan 15 adet florasan ampul değiştirildi.
- Aşağı bağda patlayan 1" su borusu tamir edildi.
- Klozet ara musluğu tamir edildi. Lavabo sifonu tamir edildi. Depo pompasının kontrolü yapıldı.
- Sera yanına konulan depoların hidrafor bağlantıları yapıldı.
- Seralar yanındaki küçük havuza 10 m 3/4" çapında su borusu döşendi. 1 adet 3/4" dirsek takıldı.
- Bahçe ve sera kısımlarının yanındaki kapı tamir edildi. Ve menteşeleri değiştirildi.
- Bahçe ve sera kısımlarının yanındaki kapı tamir edildi. Menteşeleri değiştirildi.
- Soğuk hava binası arızalı musluğu tamir edildi
- Sera ilaçlama deposunun 3/4 " vanası değiştirildi.
- Meyvecilik tarlası yanında patlayan su borusu tamir edildi.
- Sebze serasında kırık 230 adet cam değiştirildi. (73.87 m^2) Seranın tavan ve camlarının onarımı için 100 tüp silikon çekildi..
- Soğuk hava binasında tıkanan lavabo açıldı.
- Bahçe Bitkileri aşağı bağında arızalı su saati değiştirildi.
- Tıkalı pisuvarı açıldı.
- Fidancılık içindeki lojmanların tıkanan rögarı tazyikli su ile açılmaya çalışıldı.
- Su Yönetimi odalarına 3 takım yale kilit. 1 adet köşebent kapı karşılığı takıldı.
- Fizyoloji Laboratuvarının kapı kilidi değiştirildi.
- 1 adet spiral hortum takıldı.
- Meyve Sebze Deposu atık su gideri pik borusuna kaynak yapıldı.
- Bölüm Başkanlığında bulunan etejerin karşılığı kesildi. Odaya kapı eşiği takıldı.
- Temizlik dolaplarına 3 adet çekmece kilidi takıldı.
- Laboratuvara 10 adet balans. 15 adet 40'lık florasan ampül. 15 adet starter takıldı.
- Bahçe Bitkileri arka yolunda arızalanan elektrik kablosu tamir edildi.
- Sitoloji laboratuvarında musluğa bağlı ısıtıcının filtreleri değiştirildi.
- Bahçe Bitkileri Bölümü moleküler biyoloji laboratuarında su akıtan lavabo tamir edildi.
- Bahçe Bitkileri lojmanlarının tıkanan atık su giderleri açıldı.
- Bahçe Bitkileri serasında soğuktan patlayan 3/4" vanaya gelen su hattının vanası kapatıldı.
- Bahçe lojmanlarında tıkanan atık su gideri açıldı.
- Toplantı salonundaki masa tamir edildi.
- Çay ocağı ve öğretim üyeleri odasına 4 adet çekmece kildi. 30 adet tas menteşe. 4 adet sürgü takıldı.
- Sitoloji laboratuarında 1 adet musluk başlığı değiştirildi.
- Küçükbahçevanlar okulundaki dolaba 1 adet çekmece kilidi takıldı.
- Küçükbahçevanlar okulu soyunma odalarına 2 adet ayakkabılık. 2 adet ahşap dolap ve askılık yapıldı.

Bitki Koruma Bölümü:

- 2 adet şikayet ve dilek kutusu yapıldı
- 80x80x110 ebatlarında dolap yapıldı
- Üst kat küpeştelerinin yenisi yapıldı. Eski küpeşteler zımparalandı ve verniklendi.
- Böcek yetiştirme odasına 50 adet 20x4 cm etiket
- 2 adet masa yeni ayak
- Trabzan yapıldı. (Demircilerin yaptığı lama demir üzerine ahşap geçirildi)
- Eksik florasan ve prizleri tamamlandı. Amfinin florasan lambaları yenilendi.
- Masa çekmecesine kilit takıldı.
- Masaya çekmece kilidi takıldı.
- Bayan öğrenci wc'lerinin yanmayan florasanları değiştirildi. 2 adet 40 W florasan lamba. 2 adet 20 W florasan lamba ve 4 adet starter takıldı.
- Seraya 1 adet 400 W balans ve 4 adetr florasan ampul takıldı.
- 4 adet florasan lamba değiştirildi. 4 adet starter kullanıldı.
- İklimlendirme odasından çıkan atık su gideri tamiri için 20 m'lik hat çekildi.su borusu döşenerek dış rgara bağlandı.
- Bodrum katında tıkalı atık gideri su açıldı.
- Logar kapakları değiştirildi.
- Jenaratör sökülerek yeri değiştirildi
- Buz makinası bağlantıları yapıldı
- Tıkalı gideri açıldı. Çalışma sırasında kırılan yerlere beton atıldı.
- Kapı kilit göbeği değiştirildi
- Çim sulama için 100 m 63'lük ve 100 m 50'lik PE-100 boru. kepçe yardımıyla kazımı yapılarak döşendi. yeni laboratuvarına çim sulama için Nilüfer Havuzuna motor bağlantısı yapıldı. Laboratuarın dış tretuarına 100'lük yer süzgeci kırım yapılarak bağlandı. Kepçenin kırdığı rögar kapağı değiştirildi.
- Bölümünden tadilat için sökülen dolapların montesi yapıldı.
- Laboratuvarı tezgahları söküldü tezgahlara kaynak yapıldı ve yerlerine monte edildi.
- Sera tarafında böcek yetiştirme laboratuarında 2 adet masa tamir edildi.
- Etejere 4 adet ayak takıldı.
- Bölümde yenilenen elektrik tesisatı nedeniyle binada projektörler söküldü.
- Sera tarafında yeni yapılan laboratuva 1 adet çıkma musluk takıldı.
- Dr. Nurper GÜZ'ün odasındaki yeni elektrikli ısıtıcının flex bağlantısı yapıldı. 1 adet 50 cm flex hortum kullanıldı.
- Bitki Koruma Bölümüne ait nilüfer havuzu dalgıç pompası söküldü.
- Nilüfer havuzunda Bitki Koruma Bölümüne ait ait su motorunun rekoru söküldü.
- Yeni laboratuarın peteklerinin suları boşaltıldı.
- Prof. Dr. Sultan ÇOBANOĞLU'nun odasındaki lavabonun düşük bağlanan atık su gideri 2 adet dirsekle yukarı kaldırıldı.
- Bayan öğrenci wc'sinde florasan değiştirildi. 2 adet 40 W florasan lamba. 2 adet 20 W florasan lamba ve 4 adet starter kullanıldı.
- Umut TOPRAK'ın odasına 4 adet florasan lamba ve 4 adet starter takıldı.
- Bölümü serasında tepe spot lambası değiştirildi hat kontrol edildi. 1 adet 400 W starter ve 4 adet florasan ampul takıldı.
- Şaraphaneye 4 adet normal ampul. 3 adet anahtar ve 2 adet topraklı fiş verildi.
- Araş. Gör. Çağlar MENGİÇ'in masasına çekmece kilidi takıldı.

- Araş Gör. Miray DURLU'nun masasına çekmece kilidi takıldı.
- Öğrenci laboratuarında 50 adet dolap ve 92 adet çekmece tamir edildi.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından hibe edilen iklimlendirme dolabı Genel Müdürlükten alınarak bölümdeki yerine monte edildi.

Peyzaj Mimarlığı Bölümü:

- Yazı tahtası montajı
- Giriş kapısı kilitleri ve kapı mandalları değiştirildi
- Yeni yapılan dershaneye sac kesilerek yüzeye monte edildi
- Arka tarafta bulunan toprak sahaya eski klube sökülerek yeni sac klube yapıldı.
- Eski iki blok dolap tamir edildi. Bazaları değiştirildi 20 adet menteşe ve 3 adet yüzden kilit takıldı. Dolap içlerine 8 adet raf kesildi.
- 4 adet askılık yapıldı
- Bina yanındaki çim sulama saati ASKİ elemanları yardımıyla değiştirildi.
- Çim sulama saatinin bahçe su boruları yenilendi
- Yağmur oluklarının eski plastik boruları demir boru ile değiştirildi. Oluklar uzatıldı.
- Wc'lerine musluk takıldı. 3 adet TE. 4 adet nipel. 2 adet nipel musluk. 1 adet küresel vana takıldı.
- Binanın bodrum katına akan dış cephe yağmur suyu iniş oluğu binanın bodrum katına akıyordu. Asfalt kompresörle iki ayrı yerden kırılarak demir boru ile yağmur suyu binanın dışına taşındı.
- Sera kalofer peteklerinde su sızdıran mini vanalar değiştirildi
- Fidanlık serasında su kaçağı arandı.
- Fidanlık serası koruma tellerinin onarımı yapıldı.
- Giriş kapısının kilidi değiştirildi.
- Bina önünde dikme söküldü.
- Bölüm önündeki yeşil alan su saati ASKİ ekipleri ile söküldü
- Serada 2" parmak kangal borunun 2 m'lik patlayan kısmı tamir edildi.
- Alt kat dershanesine 60x40 ebatlarında 3 adet sineklik yapıldı.
- İnternet kabin odasının kasası kesildi. Kesildikten sonra yerine monte edildi.
- Seraya 1 adet musluk takıldı.
- Bahçe musluğu tamir edildi ve diplerine kazık çakıldı.
- Koruma telleri tamir edildi
- Giriş kapısının kapı kilidi tamir edildi.
- Çim sulama hattında patlayan 32'lik boru tamir edildi. 1 adet 32'lik ekkaplin. 50 cm'lik 32'lik kangal boru kullanıldı.
- Serada patlayan kalorifer borusu tamir edildi.
- Bölüm koridor florasanları kontrol edildi. 10 adet 20 W florasan ve starter. 2 adet 20 W balans takıldı.
- Bölüm alt katında ampüller kontrol edildi. 6 adet 20 W ampül ve 6 adet 20 W starter takıldı.
- Prof. Dr. Şükran ŞAHİN'in odasının kilit göbeği değiştirildi. Kapının 2 adet menteşesi değiştirildi.
- Peyzaj Mimarlığı kazan dairesine 3 adet TE. 4 adet nipel. 2 adet nipel musluk. 1 adet küresel vana takıldı.

- Bölüme hibe edilen EPSON marka projeksiyon cihazı bölüm dershanesine monte edilmiştir. Dershanede bulunan projeksiyon cihazı ise sökülerek Bölüm Yüksek lisans dershanesine monte edilmiştir.
- Prof. Dr. Şükran ŞAHİN'in oda kapısının kilidi değiştirildi.

Su ürünleri Mühendisliği Bölümü:

- Bölümden kesilen akvaryumlar balıkçılığa taşındı. Yelerine kaynak yapıldı.
- Koruma telleri tamir edildi.
- Balıkçılık odasında bulunan 33 adet akvaryumun bağlantı boruları kesildi. Su boruları köreltildi.
- Dershane priz ve lambaları söküldü
- Yeni yapılacak laboratuarın sularına kör tapa vuruldu
- Yeni yapılan dershanenin duvarlarındaki ıslaklık için kaçak arandı.
- Öğretim üyeleri odasındaki elektrik sigortası yükseltildi. 1 adet 25 A sigorta takıldı. 14 adet florasan ampul. 14 adet 40'lık starter. 5 adet priz. dershaneye 1 adet anahtar takıldı.
- Yeşil alanlara 170 m iki hat üzerine su hattı çekildi. Yeşil alan su hattı değiştirildi.
- 5 adet "Balık Ölçme Tablası" yapıldı.
- kamelyanın kırılan parçaları tamir edildi. Bazı parçalarının değişimi yapıldı.
- Amfi ve dershanelerde bozuk olan 16 adet florasan ampul değiştirildi.
- Balıkçılıkta 15 adet 3'lü priz montajı yapıldı.
- Çevre aydınlatmasına 4 adet projektör lambası ve balansı takıldı.
- Alt kat hocaların kullandığı wc'de lavabonun patlayan flex hortumu değiştirildi.
- Yeşil alanlara 2 adet dikme boru yapılarak musluk takıldı.
- Bina önünde belediye asfalt ekibinin patlattığı su borusu asfalt kırılarak tamir edildi
- Yabancı Diller wc'lerinde 1 adet bas musluk değiştirildi. 1 adet taharet musluğu tamir edildi.
- Tıkalı lavabo giderleri açıldı
- Temel Bilimler demir giriş kapısı tamir edildi.
- Yabancı Diller Binası wc'sine sabunluk takıldı.
- Wc'de arızalı musluk başlığı değiştirildi.
- Çim sulama hattında su kaçağı arandı.
- Çim sulama hattında patlayan 40'lık boru tamir edildi.
- Satış yerindeki lavabonun patlayan flex hortumu değiştirildi
- Çim sulama hattında yol altına gelen su patlağı tamir edildi.
- Kütüphane dolapları tamir edildi.
- Patlayan yangın borusu tamir edildi.
- Bina pencerelerinin demir menteşeleri tamir edildi
- Laboratuvar tabureleri tamir edildi.
- Alt kat wc'lerinde 3 adet musluk tamir edildi. 2 adet musluk başlığı kullanıldı.
- Wc arızalı muslukları tamir edildi.
- Su Ürünleri Bölümü koridor ve odalara 15 adet florasan lamba takıldı. 3 adet priz takıldı.
- Su Ürünleri Binası alt kat akvaryum odasında 4 adet musluk sökülerek kör tapa vuruldu. 4 adet 1/2" kör tapa kullanıldı.

- Su Ürünleri Mühendisliği Binası tarafında kepçenin patlattığı 40'lık kangal borunun tamiri yapıldı. 2 adet ek kaplin kullanıldı.
- SÜART ünitesine elektrik hattı çekildi. Priz monte edildi. 30 m 4x2.5 antgron kablo. 20 m NNY kablo. 1 adet 20 A sigorta kullanıldı.
- Öğretim üyeleri odasındaki elektrik sigortası yükseltildi.1 adet 25 A sigorta takıldı. 14 adet florasan ampul. 14 adet 40'lık starter. 5 adet priz. 1 adet anahtar kullanıldı.
- Yükseklisans odasına 1 adet komitatör anahtar ve 2 adet tasarruflu lamba takıldı.
- Bölümde florasan ampul ve ampul yuvası tamiri yapıldı. 8 adet starter. 6 adet 20'lik balans. 8 adet 20'lik ampul kullanıldı.
- 506 nolu Balık Araştırma laboratuvarı musluklarına 4 adet 1/2 tapa takıldı.
- Erkek wc'sinde 2 adet florasan ampul değiştirildi.
- Bayan wc'sinde patlayan 3 adet lamba değiştirildi. 1 adet priz takıldı.
- Bölüm alt katında bulunan kapalı devre üretim sistemi Su Ürünleri Araştırma Ünitesi'ne (SÜART) a taşınmıştır.

Süt Teknolojisi Bölümü:

- Binada arızalı priz ve lambalar tamir edildi.
- 5 adet küllük yapıldı
- Radyatörlerin havaları alındı.
- 1 adet lavabo sifonu değiştirildi
- Musluk arızaları tamir edildi
- Laboratuvar eviyesinin delinen yeri silikonlandı.
- Süt Teknolojisi Bölümüne 4 adet raf ve 1 adet kalorifer üstü tablası yapıldı. Yerlerine monte edildi.
- Laboratuarındaki batarya. musluk. doğalgaz muslukları. termosifon. 2 adet su ısıtma cihazı ve arıma cihazı söküldü.
- Çay ocağı atık su giderinin yeni yer ve bağlantıları kontrol edildi.
- Bulaşık odasındaki şofben söküldü.
- Bölüme sineklik yapıldı.
- Termosifon ve doğalgaz tesisatları bağlantıları yapıldı.
- Bölüm Binası odalarında 12 adet çekmece kilidi. 6 adet askılık. 20 adet askılık demiri montajı yapıldı. Dolap montesi için askı elemanı bağlandı. 43x35 ebatlarında raf montajı yapıldı.
- Bölüm kütüphanesinde pencere kilidi tamiri yapıldı.
- Ebru Şener hocanın oda kapısının kilidi değiştirildi.
- 2 adet bulaşık makinası musluğu tamir edildi.
- Bölüm elektrik şalteri değiştirildi. 1 adet 63 A grup sigorta takıldı.

Tarım Ekonomisi Bölümü:

- Giriş kat koridora 1 adet florasan lamba takıldı.
- Lavabo musluğunun flex hortumu değiştirildi
- Wc'lerine pencere demiri yapıldı
- Bölümü arkasına projektör lamba takıldı. Çevre aydınlatması yapıldı.
- Tarım Ekonomisi Bölüm Binasına 1 takım yale kilit. 3 adet çekmece kilidi. 2 adet yale kilit. 2 adet kilit göbeği monte edildi.
- Giriş kat koridora 1 adet florasan lamba takıldı.

- Bayan wc'sine 2 adet lamba 1 adet priz takıldı.
- Alper DEMİRDÖĞÜN'ün odasına 1 adet topraklı fiş takıldı.
- Doç. Dr. Sema GÜN'ün odasındaki koltuk tamir edildi.
- Öğrenci çalışma odasına elbise askılığı ve Yüksek Lisans odasına duvar koruyucu tahta yapıldı.

Tarım Makinaları Bölümü:

- Çalışma masası yapıldı
- B Blok 2. kat erkek wc'sinde klozet kapağı ve deposu değiştirildi
- 12 adet PVC boru ve 12 adet dirsek verildi
- A Bloğa 4 adet florasan ampul takıldı.
- Çevre aydınlatmasına 1 adet projektör lambası takıldı.
- Fotoselli lavabo musluğu tamir edildi
- Düşen sıra üstü takıldı.
- Fotoselli musluğun arızası giderildi.
- Bilgisayar odası kapı kilidi değiştirildi.
- Hava purjörü takıldı.
- 218 nolu odaya yale kilit takıldı.
- B Blok 311 ve 210 nolu odalar boyandı.
- Amfisi aydınlatma tesisatlarının kontrolü yapıldı.
- Makine Bölümü öğrenci wc'lerine 2 adet sabunluk takıldı. Wc'de lavabonun patlayan flex hortumu değiştirildi. 2 adet vialli marka sabunluk ve 1 adet flex hortumu kullanıldı.
- B Blok 307 nolu odanın kapı kilidi değiştirildi. 1 adet kilit göbeği kullanıldı.
- B Blok 2. Kat erkek wc'si klozeti rezervuar ve kapaklarıyla değiştirildi.1 adet asma klozet rezervuarı 1 adet klozet kapağı kullanıldı.

Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü:

- Arızalı olan musluk tamir edildi.
- Koridorlarına 3 adet normal ampul takıldı.
- Çevre aydınlatmasına 10 adet sarfiyatsız ampul takıldı.
- Bina arkasında bulunan derin su pompası tamir edilerek satın alınan pompa şamandrası değiştirildi.
- Çevre aydınlatmasına 2 adet projektör lambası takıldı. Balansı değiştirildi.
- Kantin musluğunun manşonu değiştirildi
- Bölüm binası önündeki çim suyu dikmesinin patlayan vanası değiştirildi.
- Alt kat bayan wc'sinin tıkanıklığı içten açılmaya çalışıldı. İçten açılamayan tıkanıklık dışarı rögar çıkışından açıldı.
- Kantinde arızalı olan musluk değiştirildi.
- 3 adet resme çerçeve yapıldı.
- Ölçme laboratuvarı içindeki odaya 226x570 cm malzeme dolabı yapıldı.
- Yeni anfi yanı çim alana 10 m'lik su hattı çekildi.
- Laboratuarında sıva tamiratı yapıldı.
- Bina önünde 5 m'lik yağmur oluğu zemine gömüldü
- Giriş kat bayanlar wc'sindeki su patlağı kırım yapılarak tamir edildi.
- İlan tabelası yapılarak yerine monte edildi
- Yeni kantine su saati takıldı.

- Wc gideri açıldı.
- Çay ocağına su saati bağlantısı yapıldı. Lavabo giderleri açıldı.
- Amfisiye lamba takıldı. Bölümde dershanelerin simit armatörleri değiştirildi.
- Bina önündeki çevre aydınlatmaları ve arızalı direklerin tamiri yapıldı. 10 adet lamba takıldı.
- Yeni amfi dershanelerinin aydınlatma tesisatları kontrol edildi.
- Çay ocağının flex hortumu patlayan lavabonun hortumu değiştirildi.
- Bölümüne 10 m TTR kablo. 3 adet topraklı fiş. 3 adet priz. 6 adet florasan lamba. 6 adet normal ampul verildi.

Tarla Bitkileri Bölümü:

- İkinci katta arızalı klozet tamir
- 3. kat bayan wc'lerine 2 adet florasan ampul takıldı.
- Tıkanan 3 adet lavabo gideri açılarak pisuvar sifonu yenilendi.
- Çevre aydınlatmasına 3 adet sarfiyatsız lamba takıldı.
- Tarbiyotek Binası üzerine 3 adet projektör armatör montajı yapıldı
- 3 adet musluk başlığı değiştirildi. Bölüm protein cihazı su bağlantıları yapıldı. Bölümde tıkalı olan wc açılarak arızalı olan klozet tamir edildi.
- Tıkanan wc açıldı.
- Tarla sulanmasında kullanılan ve patlayan 2" 'lik su borusu tamir edildi.
- Bölüm temiz su giriş vanası değiştirildi.
- Koruma tellerine kapı yapıldı.
- Koruma telleri tamir edildi
- Bölümde musluk başlığı Wc'nin vana dili değiştirildi.
- Arızalı olan musluk ve vana tamir edildi
- Orta kat bayan wc'sinin tıkanıklığı giderildi
- Üst kat wc'sinde arızalı olan musluk tamir edildi.
- Üst kat laboratuarının tezgahının bataryası söküldü 2 adet körtapa vuruldu.
- Tarbiyotek Binası otomatik çim sulama hattının 40'lik kangal borusunda kırılan kelepçe yenilendi.
- Kesilen koruma tellerine kaynak yapıldı
- Bölüm traktörünün pulluğuna kaynak yapıldı.
- Bölüm çapa makinasının ayakları tamir edilerek montajı yapıldı
- 3. kat wc'sinin kapı kilidi değiştirildi.
- Tarla Bitkileri seralarına 10 ampül takıldı. Arızalar giderildi.
- Bölüm Başkanlığı odasındaki lavabonun su akıtan klozet musluğu tamir edildi.
- Bölümünde lavabo bataryası değiştirildi. 1 adet tekli batarya kullanıldı.
- Tarla Bitkileri Bölümünde damlatan petek vanası sıkıldı.
- Yeni seradaki peteklerin patlayan hava alma tapaları değiştirildi.
- Bölüm serasına 15 m TTR kablo montajı yapıldı. 1 adet üçlü priz ve 1 adet fiş montajı yapıldı.
- Tarbiyotek Binasına projektör takıldı. 3 adet projektör. 1 adet sıemens sigorta. armatür. 1 adet sensör. 100 m 3x1.5 antgron kablo kullanıldı.
- Wc ve seraya 1'er adet florasan ampul takıldı.
- Bölüm Başkanlığına priz hattı döşendi. 15 m TTR kablo. 1 adet 3'lü priz. 1 adet topraklı fiş. 1 adet topraklı priz kullanıldı.

- Bölümde florasan lamba değiştirildi. 12 adet 40 W florasan ampul. 10 adet starter. 2 adet balans kullanıldı.
- Üçlü priz montajı yapıldı. 3 m 3x1.5 TTR kablo. 1 adet topraklı fiş. 1 adet topraklı fiş. 1 adet 3'lü priz. 1 adet topraklı priz kullanıldı.
- Bölüm seralarına elektrik hattı çekilebilmesi için kazım yapılarak 100 m toprak hattı döşendi.

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü:

- A Blok 11 nolu odaya kapı eşiği yapıldı.
- A Blok Toprak Biyolojisi lab.'ında 2 adet ve Toprak Kimyası odasında 1 adet kapı kilidi değiştirildi.
- A Blok camekan ve kapı yapıldı
- Bölüm dış hat elektrik kablosunun tamiri
- A Blok 13 nolu odanın kapı kilidi değiştirildi
- B Blok tıkalı olan wc'si açıldı.
- A Blok erkek öğrenci wc'sine 4 adet 20 W florasan ampul. 4 adet 75 W ampul takıldı.
- A Blok laboratuvarına 2 adet 40 W lamba ve 2 adet starter takıldı
- B Blok Araştırma Laboratuvarında 4 adet priz değiştirildi. 1 adet 3'lü priz. 2 adet topraklı priz ve 1 adet topraklı fiş kullanıldı.
- A Blok toprak biyolojisi laboratuarında bozuk olan 2 adet topraklı priz değiştirildi.
- B Blok alt kat tıkalı olan wc'si açıldı
- B Blokta tıkanan pisuvar açıldı.
- A Blok tıkalı wc'si açıldı.
- A Blok laboratuarlarının ve Binanın bazı odalarının florasan ampulleri değiştirildi. Laboratuarlarda 3 adet odalarda 2 adet 3'lü priz montajı yapıldı.
- A Blok alt kat bayanlar wc'sinin 2 adet lavabo sifonu değiştirildi.
- A Blok serasındaki su pompası söküldü
- B Blok tıkanan lavabosu açıldı.
- B Blok serası yanında bulunan logar kapakları tamir edildi. 2 adet yeni logar kapağı yapıldı.
- B Blok doğalgaz sayacına 2 m x 1 m tel kafes yapıldı
- A Blok giriş kapısının menteşeleri değiştirildi.
- Giriş kapısı tamir edildi.
- B Blok demir kapısı tamir edilerek kilidi değiştirildi.
- A Blok wc'sinde kırılan klozet taharet çubuğu değiştirildi.
- A Blok üst kat wc'sinde arızalı olan lavabo musluğu tamir edildi.
- A Blok üst kat wc'sinin lavabo flex hortumu değiştirildi.
- Bilim Okulu klozet iç takımı tamir edildi.
- A Blok üst kat wc'sindeki klozetin ara musluğu değiştirildi
- A Blok laboratuvarına 2 adet sabunluk takıldı.
- A Blok Binası laboratuvarı hava motorunun hortum bağlantısı yapıldı. Laboratuvar arıtma cihazının hortum başlığı değiştirildi.
- A Blok laboratuvara camekan bölme yapıldı
- A Blok wc'sinin arızalı olan musluğu değiştirildi.
- Toprak dövmek için 6 adet tokmak yapıldı.
- A Blok laboratuarlarına sabunluklar takıldı.

- Toprak B Blok odasında lavabo altındaki dolap söküldü. Tamirattan sonra dolap yerine monte edildi.
- A Blok 64 nolu odanın kapısı kilidi değiştirildi.
- A Blok laboratuvarına 12 adet cam şişe kurutma tablası ve askısı yapıldı.
- (1111-1118 nolu odalarda) çalışma masasına kablo için delik açıldı.
- B Blok ICP laboratuarının kapı kilidi değiştirildi.
- B Blok gideri açıldı.
- B Blok florasan armatörleri değiştirildi bölümde eksik olan lambalar tamamlandı.
- B Bloğa 3 adet armatör. 8 adet florasan ampül. 10 adet 20 W florasan lamba takıldı.
- A Blok laboratuar ve dershanelerinde 10 adet lamba değiştirildi.
- B Blok ana su saati hattından. Bahçe Seraları ve Halı saha yönünde 75 m'lik eski su hattı kepçe yardımı ile yenilendi. Bahçe lojmanlarına. seralarına. bahçe garajına ve halı saha yönlerine bağlantılar yapıldı. 60 m 40'lık kangal boru. 10 m 32'lik kangal boru. 5 m 25'lik kangal boru. 3 adet ek kaplin (40'lık) 2 adet 40-32 ve 40-25'e TE kaplin. 2 adet 40'lık dişi kaplin. 1 adet 32'lik dişi kaplin. 1 adet 25'lik dişi kaplin. 4 adet 3/4" kuyruklu dirsek. 3 adet ¾ nipel. 2 adet 1/4"-1" ve 1/4"-3/4" redüksiyon. 1 adet 20'lik erkek adaptör. 1 adet 3/4"-1/2" redüksiyon kullanıldı.
- A Blok üst kat wc'sindeki klozetin iç takımı tamir edildi.
- B Blokta 1 adet musluk başlığı değiştirildi. Tıkalı lavabo açıldı. 1 adet musluk başlığı kullanıldı.
- A Blok 2 nolu odasında çekmece tamiri yapıldı.
- Radyofizyoloji anfisi projeksiyon cihazının bilgisayar bağlantı kablosu değiştirildi.
- B Blok yapay yağmurlama ünitesindeki su motorunun elektrik bağlantısı yapıldı. 2 adet topraklı priz. 2 adet topraklı fiş. kullanıldı.
- B Blok Araştırma laboratuarında 4 adet priz değiştirildi. 1 adet 3'lü priz. 2 adet topraklı priz. 1 adet topraklı fiş kullanıldı.
- A Blok 19 nolu odaya 4 adet 40 W florasan ve 4 adet starter takıldı.
- A Blok erkek öğrenci wc'sinde 4 adet florasan ve 4 adet 75 W ampul değiştirildi.
- A Blok laboratuarında 2 florasan değiştirildi. 2 adet 40 W florasan lamba ve 2 adet 40 W starter kullanıldı.
- A Blok Toprak Biyolojisi Laboratuvarında 2 adet topraklı priz değiştirildi.
- Bitki Koruma Bölümü serasında tepe spot lambası değiştirildi hat kontrol edildi. 1 adet 400 W starter ve 4 adet florasan ampul takıldı.
- A Blok üst kat wc'sine 1 adet trifaze fiş. 1 adet trifaze priz takıldı.
- Prof. Dr. Turan GÜNEŞ'in odasındaki priz değiştirildi. 1 adet topraklı fiş. 1 adet topraklı priz kullanıldı.
- Blok AAS odasına elektrik prizi hattı çekildi. 2 adet 3'lü priz. 1 adet topraklı fiş. 5 m 3x1.5 TTR kablo. 1 adet topraklı priz kullanıldı.
- A Blok laboratuvarı analiz cihazı prizleri tamir edildi.
- B Blok florasan ampulleri değiştirildi. 3 adet 2x40 florasan armatör. 8 adet 40 W lamba. 10 adet 20 W florasan lamba. 10 adet starter kullanıldı.
- B Blok üst laboratuar elektrik prizleri ve elektrik tesisatı değiştirildi. 4 adet topraklı priz. 2 m 2.5 NYA kablo kullanıldı.
- A Blok wc'sinin sifonu tamir edildi.
- B Blok priz ve küçük florasan değiştirildi.

- A Blok 14 nolu odanın prizleri değiştirildi. 2 adet topraklı priz ve 4 adet ampul kullanıldı.
- Prof. Dr. Mahmut YÜKSEL tarafından yürütülen bazı derslerin uygulamalarında kullanılmak üzere tarla bitkileri deneme alanı karşısına 1 adet kare 1 adet normal profil çukuru açıldı.

Zootekni Bölümü:

- 2 adet koltuk tamiri
- Keçi yemlikleri ve kapıları tamir edildi
- Bölüm altındaki tıkalı wc'ler açıldı
- Zootekni Bölümüne 3'lü priz montajı yapıldı. 1 adet 3'lü priz. 1 adet topraklı priz. 3 m 3x1.5 TTR kablo ve 1 adet topraklı fiş kullanıldı.
- Yemler ve Hayvan Besleme 32 nolu laboratuara üçlü priz monte edildi. 1 adet üçlü priz. 1 adet topraklı fiş ve 3 m TTR kablo kullanıldı.
- Ahırlar hayvan kesim yerinin bataryası tamir edildi
- Doktor odası altında bulan wc'deki üç adet tıkalı wc tazyikli su yardımıyla açıldı.
- Çay ocağında arızalanan batarya tamir edildi
- Zootekni Bölümü Hayvan Besleme Binasına 4 adet suntalam raf yapıldı.
- Ahırlarda süt sağım makinasına kaynak yapıldı
- Ahırlara 3 adet kapı ve 1 adet kasa yapıldı.
- Hayvan Besleme laboratuarlarına 4 adet doğalgaz vanası. 2 adet TE. 4 adet nipel ve 4 adet hortum rekoru takıldı.
- Keçi ahırlarına kireç atıldı. Demir aksamlar yağlı boya ile boyandı.
- Ahırlara 2 adet çıkma kapı takıldı.
- Koltuk tamiri yapıldı.
- tıkanan wc açıldı.
- Ahırların tıkanan atık su kanalı tazyikli su ile açıldı.
- Ahırda arızalı olan musluk değiştirildi.
- Genetik Binası üst katta 3 laboratuvar. çay ocağı ve toplantı salonuna su verebilmek için keşif yapıldı.
- Ahırlar personel odasının musluk dibindeki manşon değiştirildi.
- civciv deneme odalarının giriş kapısının kapı kilidi ve kilit göbeği değiştirildi.
- Ahırlar süt pompası ve keçi bölmeleri tamir edildi
- misafirhanedeki 2 adet doğalgaz sobası söküldü.
- Yemler ve Hayvan Besleme binası odalarına florasan lamba ve starter takıldı. Bina koridor aydınlatmalarına lamba takıldı.
- Zootekni Bölümü Genetik Binasına 3'lü askılık yapıldı.
- Ahırlar kesimhaneye 1 adet çıkma batarya takıldı.
- Yemler ve Hayvan Besleme Binası 32 nolu laboratuara 1 adet üçlü priz. 1 adet topraklı fiş montajı yapıldı. 3 m TTR kablo kullanıldı.
- Bölüme 3'lü priz montajı yapıldı. 1 adet 3'lü priz. 1 adet topraklı priz. 3 m 3x1.5 TTR kablo ve 1 adet topraklı fiş kullanıldı.
- Zootekni Binasına lamba 10 adet 40'lık florasan lamba. 10 adet 40'lık starter. 5 adet balans takıldı. Arıcılık Binası elektrik hatlarının kontrolü yapıldı. 7 m TTR kablo. 2 adet fiş. 2 adet 3'lü priz kullanıldı.
- Yemler ve Hayvan Besleme 22 nolu odanın kapı kilidi değiştirildi.

- Hayvan Yetiştirme ABD Araş. Gör. Yasin KAHYA'nın odasındaki kalorifer peteği arkasındaki duvar yıkıntısına alçı çekildi. Tamiri yapıldı.
- Bölümde yürütülen proje için gerekli 2 adet çarpma kapı yapıldı.
- Bölümünde yürütülen proje kapsamında kuzuların barınacağı yere kireç atıldı. Barınma yerine 1 adet kapaklı raflı dolap. 1 adet masa ve 3 adet sandalye temin edildi.

Sosyal Tesis:

- 2 dolap kapağı değiştirildi. Kapakların menteşeleri yenilendi. 150 cm boyunda askılık yapıldı
- Gazlı şofbenin flex hortumu değiştirildi.
- Dış su hatlarında su patlağı arandı.
- Bina girişine engelli rampası yapıldı.
- Tıkanan rögarı tazyikli su ile açıldı.
- İnternet odası kapısının kilit göbeği değiştirildi.
- Yemekhane gaz ocağının doğalgaza dönüştürülmesi için başlıkları değiştirildi.
- Yemekhane bataryasının musluk başlığı değiştirildi. 1 adet musluk başlığı kullanıldı.

Süt İşletmesi:

- Buhar borusuna dirsek boru kaynatıldı
- 1 adet 63 A grup sigorta takıldı
- Lavaboya tekli mix batarya bağlandı
- Süt işletmesine gelen su hatlarında su patlağı arandı.
- Wc'ye 2 adet klozet kapağı takıldı
- Kompresör odasına (Pompa ile Bölüm arasına) 1 adet çekvalf takıldı.
- Arızalı 1 1/2 vana ve rekoru sökülerek tamir edildi.
- Havalandırma yeri açıldı.
- Anti asit yer seramiğine derz çekildi.
- 1 adet priz. 1 adet aspiratör tesisatı çekildi. 15 m 0.75 yassı kablo ve 12 m 3x2.5 antgron kablo kullanıldı.
- Klima çerçeveleri tamir edildi
- İşletme Personeline elbise dolapları. malzeme ve takım dolabı yapıldı.
- Süt İşletmesinde 3 yer süzgeci monte edildi.
- Süt İşletmesine iki adet 50 cm'lik drenaj süzgeci takıldı. İşletme içinde ve kompresör odasında bağlantıları yapıldı.
- Patlayan 1" vana rekoru değiştirildi. 1 adet 1" düz rekor
- Süt İşletmesine montajı yapılan süzgeçlerin bodrum kat bağlantıları yapıldı. Ayak temizleme yerinin bodrum kat bağlantıları yapıldı. 7 adet 50'lik dirsek. 2 adet 50'lik çatal. 2 adet 70'lik dirsek. 1 adet 70x70 çatal. 1 adet 70x50 çatal. 1 adet 20x20 yer süzgeci. 4 m 50'lik pvc boru kullanıldı. Süt İşletmesi makinasına bodrum kattan kuru hava ve su bağlantısı yapıldı.
- Depoya gelen 40'lık su borusunun çatlayan puşviti değiştirildi. 1 adet 40'lık puşvit kullanıldı.

Meyvesuyu İşletmesi

- 10 m yağmur oluğu takıldı
- Meyve Suyu Deposunun şamandrası tamir edildi.
- Granitleri sökülen 18 m^2'lik alanın granit döşendi
- 8 m tesisat çekilerek su bağlantısı yapıldı.
- Su deposu şamandrası değiştirildi.
- Temiz su hattının vanası değiştirildi. 1 adet 1 1/4" vana. 2 adet 1 1/4" dirsek. 4 adet 1 1/4" nipel kullanıldı.
- İşletmeye gelen su hattında patlayan su borusunun 15 m'lik kısmı değiştirildi.
- Giriş kapısının rayları tamir edildi
- Meyve Suyu İşletmesine giden su hattı ASKİ'nin çalışması nedeniyle duvar dibine alındı. 2 adet 40'lık ek kaplin kullanıldı.
- Meyve Suyu İşletmesine priz ve lamba takıldı.
- Meyve Suyu İşletmesine yeni su hattı çekmek üzere 25 m toprak kazımı yapıldı. Yaklaşık 60 m boru kırım ve kazım işi yapılarak monte edildi. 4 adet 40'lık ek kaplin. 1 adet 1-1/4" nipel. 1 adet 1-1/4 dirsek. 60 m eski 40'lık kangal boru kullanıldı.

Şaraphane:

- Büroya 1 adet masa.1 adet sehpa 2 blok camekanlı dolap. 1 adet 157 cm uzunluğunda tezgah altı çekmeceli dolap ve 1 adet koltuk arkalığı yapıldı
- 4 adet normal ampul. 3 adet anahtar. 2 adet topraklı fiş verildi.
- Bina önündeki ızgaralar sabitlendi.
- Şaraphane Binasına trifaze fiş ve priz takıldı. 4 adet koridor lambası değiştirildi.
- 4 adet normal ampul. 3 adet anahtar ve 2 adet topraklı fiş verildi.
- 15 m 3x1.5 antgron kablo. 10 m 0.75 yassı kablo. 10 adet normal ampul. 2 adet asma duy ve 5 adet fiş verildi.