

# ZİRAAT FAKÜLTESİ BÖLÜMLER LABORATUVARLARI

BAHÇE BİT. BÖL.		TARLA BİTKİLERİ BÖL.		BİYOSİSTEM MÜH. BÖL.		TOPRAK B.B.B.	
C-303	HASAT SONU FİZ. LAB.	C-203	ENDÜSTRİ BİT. LAB.	C-107	LAB. BİYOSİSTEM	C-013	TOPRAK LAB.
C-310	POMOLOJİ LAB.	C-210	ÇAYIR MERA LAB.	C-110	ÖLÇME LAB	C-014	BİTKİ ANALİZ LAB.
C-312	DOKU KÜLTÜRÜ LAB.	C-212	ENDÜSTRİ BİT. LAB.	C-112	SULAMA LAB.	C-015	ENSTRÜMENTAL ANAL.L.
C-313	BİYOTEKNOLOJİ LAB.	C-213	TAHILLAR ve Y.T.B LAB.	C-113	UYG. LAB. (ORTAK)	C-016	TOPRAK ANALİZ LAB.
		Eski B	DOKU KÜLTÜRÜ LAB.				

BİTKİ KORUMA BÖL.		PEYZAJ MİMARLIĞI BÖL.		GIDA MÜH. BÖL.		ZOOTEKİNİ BÖL.	
C-315	ÖĞR. UYG. LAB.	C-216	ÇİZİM STÜDYOSU-I	C-115	GIDA BÖL. UYG. LAB.	C-018	YEM ANALİZ LAB.
C-316	ENTOMOLOJİ LAB.	C-218	ÇİZİM STÜDYOSU-II	C-116	ARAŞTIRMA LAB. I.	C-019	HAYVAN YETİŞT. LAB.
C-318	FİTOPATOLOJİ LAB. I	C-226	MAKET STÜDYOSU	C-118	ARAŞTIRMA LAB. II.	C-021	ÖN HAZIRLIK LAB. (ORTAK)
C-324	FİTOPATOLOJİ LAB. II	A-224	ÇİZİM STÜDYOSU	C-126	GIDA İŞL. ve BİY. LAB.		
C-325	AKAROJİ -NEMATOLOJİ						
C-326	MİKROSKOP LAB						
		A-219	BİLGİSAYAR LAB-I				
		A-222	BİLGİSAYAR LAB-II				

## BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ C-303 HASAT SONU FİZYOLOJİSİ LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

S.N.	CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
1	Dondurucu	BOSCH	8001017545
2	Buzdolabı	ARÇELİK	2235C70
3	Gaz Analizatörü	Abiss legend	
4	Terazi	TEM	548758-K
5	Azot Tankı		253/36/161/13031
6	Dijital Sertlik Ölçer*		
7	HPLC*	Thermo Scientific	7293147
8	Homojenizatör*	VELP Scientific	
9	Saf Su Cihazı*		
10	Santrifüj*	NÜVE	8698863111685

\* ile gösterilen malzemeler Suşehri Timur Karabal MYO' da görevli Yrd. Doç. Dr. Erdal AĞLAR'ın yürütücülüğünde Tubitak 1150155 Nolu projeden alınmış olup, yürütücü adına birimine demirbaş kaydı yaptırılmıştır. Proje süresince Doç. Dr. Burhan ÖZTÜRK tarafından ilgili laboratuvarında kullanılacaktır.

Not: Bu Laboratuvarında liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Sefa GÜN

**BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ**  
**C-310 / POMOLOJİ LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

S.N.	CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
1	Santrifüj Pompa	Nüve	A-154612
2	Derin Dondurucu (-20 °C)	Beko	
3	Buzdolabı (+4 °C)	Samsung	
4	Buzdolabı (+4 °C)	Beko	
5	İklim Dolabı	Nüve	
6	Etüv	Ecocell	
7	İnkübatör	Nüve	
8	Kesit Alma Cihazı	Leica	00003868
9	Clevenger	LAB-312	
10	Mikrodalga	Kenwood	
11	Hassas Terazı	Radwag	365242
12	Hassas Terazı	Radwag	360325
13	Hassas Terazı	Desis	14NHB6000S0012
14	Hassas Terazı	Desis	15THB600S0088
15	Mikroskop	Olympus	0B18209
16	Cromameter	Konica Minolta	B8204970
17	Penetrometre	Effegi	
18	El Tipi Refraktometre	ATC	
19	El Tipi Refraktometre	Grenorm	
20	El Tipi Refraktometre		
21	El Tipi Refraktometre		
22	El Tipi pH Metre	Hanna	
23	Termometre	Minima Maxima	
24	Hassas Terazı	Radwag	391852/13
25	GPS	Magellan	
26	GPS	Magellan	
27	pH Metre	Hanna	F0030306
28	Dijital Büret	Hanna	
29	Blendir	Waring	
30	Vortex	VELP	
31	Çalkalayıcı-Karıştırıcı	Heidolph	
32	Hassas Terazı	Dikomsan	
33	Dijital Refraktometre	Hanna	
34	Dijital Refraktometre	Hanna	
35	Fotoğraf Makinası	Nikon	
36	Reflektometre	MERCK	
37	Reflektometre	MERCK	
38	Dijital Kumpas		
39	Dijital Kumpas		
40	Dijital Kumpas		
41	Dijital Kumpas		
42	Dijital Kumpas		
43	Dijital Kumpas		
44	Meyve Sıkacağı		
45	pH Metre	Mettler Toledo	
46	Mutfak Robotu	Arçelik	
47	pH Metre		
48	Hassas Terazı	Radwag	

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır.

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Orhan KARAKAYA

**BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ**  
**C-312 / DOKU KÜLTÜRÜ LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

S.N.	CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
1	Isıtıcıli Manyetik Karıştırıcı	MTOPS	
2	Hassas Terazi	TEM	
3	Etüv	MEMMERT	
4	Sıcaklık ve Nem Kaydedici	TT TECHNİC	
5	Blender	WARING	
6	Buzdolabı	HOTPOINT	
7	Derin Dondurucu	HOTPOINT	
8	Refraktometre	HANNA	
9	Otomatik Pipet Seti	MICROLIT	
10	Sterilizatör	NUVE	
11	Çalkalayıcı	BIOSAN	01014416080373

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Serkan UZUN

**BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ**  
**C-313 / BİYOTEKNOLOJİ LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

S.N.	CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
1	Santrifüj	Hettich	200-R
2	Buzdolabı	Vestel	2016T4651MIYYFW.SNN
3	Buzdolabı	Vestel	245F-SRGF
4	Turbo Termal Shaker	Hangzhou Allsheng Insturments	TMS-200
5	Termal Cykler	Longgene	A300
6	Güç kaynağı		
7	Elektroforez	HU20	
8	Görüntüleme Cihazı	In Genius Syngene	
9	Vorteks	Velp Scientifica Classics	
10	Mikrodalga fırın	Arçelik	MD 574
11	Buz makinası	Flake Ice Maker	IMS 40
12	Termal ısıtıcı	Termal	
13	Çekerocak	Hedlab	

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Andaç Kutay SAKA

**BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ**  
**C-315 / ÖĞRENCİ UYGULAMA LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
Santrifüj CİHAZI	Hettich	
Etüv	Nüve FN 500	
İnkübatör	JSGI 100T	
Test Kabini	Nüve	01.0209
Test kabini	Nüve	01.0207
Buzdolabı	Arçelik	

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Aml Fırat FELEK

**C-316 / AKAROLOJİ/NEMATOLOJİ LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
No Frost Buzdolabı	Samsung	
Thermocycler	Thermo	
Jel Görüntüleme	Gen Box	
Işık Mikroskopu	Zeiss	
Masaüstü Santrifüj NF-200	Nüve	
Masaüstü Santrifüj NF-800	Nüve	
Etüv	Ecocell	
Mikrodalga	Arçelik	
Masaüstü Otoklav	Nüve	
Mini Elektroforez	Consort	
Sterio Mikroskop (2 Adet)	Leica	
Sterio Mikroskop	Zeiss	
Görüntüleme Işık Mikroskopu	Leica	
İnkübatör	Nüve	
Test Kabini (2Adet)	Nüve	
Akar Fırçalama		
Hassas Terazı		

Not: Bu Laboratuvarda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Mete SOYSAL

## C-318/FİTOPATOLOJİ LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

S.N.	CİHAZIN ADI:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
1	Otoklav	Nüve	
2	Etüv	Ecocell	
3	İnkübatör	Nüve	
4	İnkübatör	Nüve	
5	Hassas Terazi	Pioneer	
6	Steril Kabin	JSCB-1200SB	
7	PH Metre	Hanna	
8	Manyetik Karıştırıcı	Nüve	
9	Test Kabini	Nüve	
10	Test Kabini	Nüve	
11	Buzdolabı	Beko	
12	Santrifüj	Hettich	
13	Santrifüj	Hettich	
14	Mikroskop	Leica	
15	Mikroskop	Leica	
16	Mikroskop	Leica	
17	Mikroskop	Leica	

Not: Bu Laboratuvarda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Seçil EKER

## C-325 / ENTOMOLOJİ -2- LABARATUVARI CİHAZ LİSTESİ

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
İnkübatör (1 adet)	Nüve	
Test Kabini (2 adet)	Nüve	

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör.

## C-326 / MİKROSKOP LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
Sterio Mikroskop (10 adet)	Leica	
Işık Mikroskobu (2 adet)	Leica	
Işık Mikroskobu (2 adet)	Olympus	
Işık Mikroskobu (5 adet)	Zeiss	

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör.

**TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ**  
**C-210 / ÇAYIR MERA VE YEM BİTKİLERİ**  
**LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZIN ADI:	KAPI NO:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
Buzdolabı	C-210	Bosch	-
Derin Dondurucu	C-210	Arçelik	-
Dijital İletkenlik Ölçüm Seti	C-210	Hack	-
Dijital Termometre	C-210	Isolab	-
Mikropipet	C-210	Brand	-

Not: Bu Laboratuvarında liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu

Arş. Gör. Ayşe Özge ŞİMŞEK SOYSAL

**C-212 / ENDÜSTRİ BİTKİLERİ LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
Soğutmasız Masa Üstü Satrifüj	Hermle	60150169
Mikrodalga Fırın	Arçelik	10-106150-11
Vorteks (3000 rpm)	Velp Scientifica	-
Ultra Turrax Homojenizatör	IKA	T 18 D
pH Metre Masa Tipi	Hanna	H1 2211
Çeker Ocak	Hedlab	000463
Analitik Terazı 220gr x 0,0001gr	Radwag	521698
Isıtıcılı Manyetik Karıştırıcı	M-Tops	-
Hassas Terazı 0,01Gx 600G	Dikomsan	E 309036046
İnkübatör 100LT	JSR	100420-06
Tekli Manto Tipi Balon Isıtıcı	-	-
Tekli Manto Tipi Balon Isıtıcı	-	-
6'lı Ocak Tip Isıtıcılı Clevenger	Eflab	-
6'lı Manto Tip Isıtıcılı Clevenger	İldam	FSR201511171145
Işık Mikroskopu	Nikon	114 380
Fotoğraf Makinesi (Işık Mikroskobu için)	Nikon	70452425
Terazi 200gr-40 kg	Daltanying	-
LCD Projektör	Hitachi	CP- EX25INEF
Etüv 120LT	Nüve	04-1346

Adı Soyadı: . Arş. Gör. M. Muharrem ÖZCAN

İmza:

Laboratuvar Sorumlusu

# C-213 / TAHILLAR VE YEMEKLİK BAKLAGİLLER LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
Tohum Sayma Makinesi	Sinüs	
Buzdolabı	Frenox	
Tohum Sertlik Ölçer	AGW-1	
İnkübatör	Nüve	
Hassas Terazı	Camry	

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Ferda ÖZKORKMAZ

## TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ (ESKİ BİNA) BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

CİHAZIN ADI:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
Magnetic stirres	Isoteks	FSF20130110773
Magnetic stirres	Isoteks	FSF20130110774
Magnetic stirres	Isoteks	FSF20130110775
Feedback Control	Wisd	0400516156H004
Pompa	Millipore	101400015983
Digital Fuzzy Control System	Wisd	040070014BN010
Etüv	Memmert	B214.3364
Saf Su Cihazı	GFL	109940814G
Derin Dondurucu	Bosch	900081212708
Nofrost	Bosch	000074
Mikrodalga	Samsung	J7FLWBGA00252W
Hassas Terazı	Radwag	456037
Hassas Terazı	Sartois	32308845
Ph Metre	Mettler Toledo	B512733305
Otoklav	Lab Campanion	V025004
Görüntülemeli Mikroskop	Nikon	223398
Steril Kabin	Esco	12469:2000
İklim Odası	Hedlab	
Kabin İçi Sterilizatör (STERI 250)	Simon Keller	Art-nr 31 101

Not: Bu Laboratuvarda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. M. Muharrem ÖZCAN

**GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**C-115 / UYGULAMA LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZIN ADI	MARKASI	SERİ NO
SOXHLET SOLVENT EXTRACTOR	VELP SER-148	
CHILLER (SOĞUTUCU)	POLYSCIENCE MX07R-20-A12E	
EVAPORATÖR	HEIDOLPH LABOROTA 4000 EFFICIENT	
VAKUM POMPASI	KNF LAB	
MİKROSKOP (4 ADET)	ZEISS PRIMOSTAR 415500-0051-00	
ÇEKER OCAK	HEADLAB	
VİSKOZİMETRE	A&D SV-10	
VİSKOZİMETRE	BROOKFIELD	
OTOKLAV	TOMY SX-500E	
SPEKTROMETRE	SHIMADZU UVMINI-1240	
ÇALKALA. SOĞUTMA. İNKÜBATÖR	INFORS HT ECOTRON	
STOMACHER	INTERSCIENCE BAGMIXER 400	
BLENDER	WARING HGB2WTS3	253.03.06.07.99/10/1
NEM TAYİN CİHAZI	RADWAG MAC 50	
ETÜV	ECOCELL EC 111	
STERİL EKİM KABİNİ	NÜVE MN-090	
GERBER SANTRİFÜJÜ	FUNKE GERBER NOVA SAFETY	
SANTRİFÜJ	SIGMA 2-6	

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır.

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör.

**C-116/ ARAŞTIRMA I. LABORATUVARI**  
**CİHAZ LİSTESİ**

CİHAZIN ADI	MARKASI	SERİ NO
BUZDOLABI	SAMSUNG RSA1STSL	
DONDURMA MAKİNESİ	DELONGHI II GELATIO	
MUTFAK ROBOTU	FAKİR VERSA STABMIXER SET	
FANLI ETÜV	NÜKLEON NST 120	
TARAYICI	EPSON PERFECTION V750 PRO	
HOMOJENİZATÖR	IKA T18	
MİKROSKOP (1 ADET)	ZEISS PRIMOSTAR 415500-0051-00	
VAKUM PAKETLEYİCİ	CAS CVP-260/PD	
İNKÜBATÖR	NÜVE EN-120	
BLENDER	ELECTROLUX ESB 7300S	
KIYMA-YOĞURMA MAKİNESİ	FAKİR MULTIPLEX	
ISITICILI MANYETİK KARIŞTIRICI	SCIOGEX MS-H-PRO+	
ISITICILI MANYETİK KARIŞTIRICI (2 ADET)	STUART UC152D	
PHMETRE	METTLER TOLEDO SEVENCOMPACT	
KABA TERAZİ	OHAUS 4102C	
ULTRASONİK SU BANYOSU	ISOLAB 621.05.006	
PHMETRE	OHAUS STARTER 3100	
SU ISITICI (KETTLE)	SINBO STM 5700	
İKLİMLENDİRME KABİNİ	İLDAM	
VORTEX	BIOSAN V-1 PLUS	
VORTEX	VELP ZX3	
ELEKTİRLİ OCAK	CVS DN2400	
DIKEY ELEKTROFOREZ SİSTEMİ	HOEFER SE600X	
GÜÇ KAYNAĞI	WEALTEC ELITE300	

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır.

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör.



# C-118 / GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

## ARAŞTIRMA II. LABORATUVARI CİHAZ LİSTESİ

CİHAZIN ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
MANTOLU ISITICI	ISOTEX 98-1-B-1000ML	
KÜL FIRINI	PROTHERM PLF 115M	
DİKEY DERİN DONCURUCU (-20°C)	ARÇELİK 2081NFD	
BUZDOLABI	ARÇELİK 5507NE	
İNKÜBATÖR	MİPROLAB MLF 120	
SET OCAK (2Lİ)	MER	

Not: Bu Laboratuvarıda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır.

Laboratuvar Sorumlusu

Arş. Gör.

## C-126 / Gıda İşleme ve Biyoteknoloji Laboratuvarı

### CİHAZ LİSTESİ

S.N.	CİHAZ ADI	MARKASI	SERİ NO (VARSA)
1	Set Üstü Fırın	Arçelik	MF44EI
2	Ev Tipi Hamur Yoğurma Makinesi	Kitchenaid	W33406946
3	Dikey Elektroforez	BioRad	1658004
4	Reflaktometre	Merck	20005685
5	Ev Tipi Mekanik Makarna Makinası	Marcato	-
6	Terazi	Radwag	539532
7	Hassas Terazi	Ohaus	PA214C
8	Mini Derin Dondurucu	Beko	-
9	Fritöz	Tefal	-
10	Mini Mikrodalga Fırın	Bosch	HMT84G421/35
11	Manyetik Karıştırıcı	Daihan	040050313AK015
12	Su Banyosu	Daihan	100300141Q002
13	Etüv	Daihan	1001271418001
14	Homojenizatör	Daihan	040265713BP015
15	Mini Fritöz	Simbo	SDF-3822
16	Mikrodalga Fırın	Samsung	MC32F604TCT
17	Refraktometre	Krüß	2320113478
18	Buzdolabı	Arçelik	14-112081-09
19	Otomatik Pipet (200µl)	Eppendorf	-
20	Otomatik Pipet (1000µl)	Eppendorf	-

Not: Bu laboratuvarıda liste dışında projelerden temin edilmiş başka cihaz bulunmamaktadır

Adı Soyadı: Bekir Gökçen MAZİ

İmza:

Laboratuvar Sorumlusu

# TOPRAK BİL. VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ

## C-014 / BİTKİ ANALİZ LABORATUVARI

### CIHAZ LİSTESİ

CİHAZIN ADI:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
pH metre	Orion 420 A	
Su Banyosu	Memmert	
Kül Fırını	Protherm Furnaces	
Kurutma Dolabı	Nüve kp200	
Hassas Terazi	Radwag WTC 200	
Saf Su Cihazı	Human Power I	
Manyetik Hotplate Karıştırıcı	Biosan MSH-300	
Buzdolabı (Bozuk)	AEG	
Projeksiyon Perdesi	Hitachi	
Sınıf Tahtası	Hitachi	
Boy Duş	Genta	

Not: Bu Laboratuvarında liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Özlem ETE AYDEMİR

## C-015 / ENSTRUMENTAL ANALİZ LABORATUVARI

### CIHAZ LİSTESİ

CİHAZIN ADI:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
Çeker ocak	Hedlab	
AAS	Perkinelmer	Analyst 400
Masa üstü pc	dell	
Hava kompresörü	Hongrun	HYG70
Hava kompresörü	Cora	EWS40
Destilasyon ünitesi	Gerhard Vapodest	
Buz dolabı	Samsung	RT 41MBSW
Flame photometer		
Spectro photometer	Shimadzu	UU-1601
Santrifüj	Eppendorf	
Hot plate	Test lab.	
Yazıcı	Samsung	ml-1610
Tüp	Turnagaz	
Projeksiyon	Hitachi	
<b>TOPLAM:</b>		

Not: Bu Laboratuvarında liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Mehmet AKGÜN

# C-016 / TOPRAK ANALİZ LABORATUVARI

## CİHAZ LİSTESİ

CİHAZIN ADI:	MARKASI:	SERİ NO: (VARSA)
Hassas Terazı	OHAUS	
Hassas Terazı	RADWAG	
Toprak Mikserı	Hamilton Beach	
Toprak Mikserı	Hamilton Beach	
Kalsımetre		
İnkübatör	Nüve EN-120	
Etüv	Ecocell	
Buz Dolabı	Samsung	
Saf Su Cihazı	Human Cooperation (Zeener Power I)	
Projeksiyon	Hitachi	
Manyetik Isıtıcı Karıştırıcı	Velp (Are)	
Vorteks	Biosan V-1 plus	
pH Metre	Mettler Toledo	
EC Metre	Hatch	
Mekanik Çalkalayıcı	Suart (Bibby)	
Projeksiyon Tahtası		
Barometre- Nem Ölçer- Termometre		
Islak Eleme Aleti	Yoder Tipi	
Kurutma Sehpası		
Dijital Büret	Isolab Digitrat	
<b>TOPLAM:</b>		

Not: Bu Laboratuvarda liste dışında başka cihaz bulunmamaktadır

Laboratuvar Sorumlusu  
Arş. Gör. Selahattin AYGÜN