

Ziraat Fakültesi**Bahçe Bitkileri****Bahçe Bitkileri****2025 Bahçe Bitkileri Müfredatı****Genel Toplam****Ders Adedi : 60****T : 103 U : 46 L :****Kredi : 144****ECTS : 240****T+U : 149****1. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	2	0	0	2	2
2	BİK123	KİMYA	2	0	0	2	4
3	FİZ101	FİZİK	3	0	0	3	4
4	KAP101	KARİYER PLANLAMA	1	0	0	1	2
5	MAT101	MATEMATİK-I	3	0	0	3	4
6	TDİ101	TÜRK DİLİ - I	2	0	0	2	2
7	YDL101	YABANCI DİL - I	2	0	0	2	2
8	ZBY101	BOTANİK	2	0	0	2	4
9	ZOO103	TEMEL BİLGİSAYAR BİLGİSİ	2	2	0	3	3
10	ZTE101	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	2	0	0	2	3
Toplam			21	2	0	22	30

2. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	2	0	0	2	2
2	DİJ102	DİJİTAL OKURYAZARLIK	2	0	0	2	3
3	MAT102	MATEMATİK-II	3	0	0	3	4
4	TDİ102	TÜRK DİLİ-II	2	0	0	2	2
5	YDL102	YABANCI DİL-II	2	0	0	2	2
6	ZBB102	BAHÇE BİTKİLERİNE GİRİŞ	1	2	0	2	4
7	ZBY104	BİTKİ BİYOKİMYASI	2	0	0	2	3
8	ZOO106	GENETİK	3	0	0	3	4
9	ZTB102	EKOLOJİ	3	0	0	3	3
10	ZTO102	METEOROLOJİ	2	0	0	2	3
Toplam			22	2	0	23	30

3. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBB201	GENEL SEBZECİLİK	1	2	0	2	3
2	ZBK201	BİTKİ KORUMA	2	2	0	3	3
3	ZBM201	AKILLI TARIM	3	0	0	3	3
4	ZBM207	TEKNİK RESİM	2	2	0	3	4
5	ZBM209	MALZEME BİLİMİ	3	0	0	3	4
6	ZBM211	TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA	2	2	0	3	3
7	ZOO203	İSTATİSTİK	3	0	0	3	4
8	ZPM201	PEYZAJ MİMARLIĞI	2	0	0	2	3
9	ZTO201	TOPRAK BİLGİSİ	2	2	0	3	3
Toplam			20	10	0	25	30

4. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	İNŞ206	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	3
2	ZBB204	GENEL MEYVECİLİK	1	2	0	2	3
3	ZBM202	ÖLÇME BİLGİSİ	2	2	0	3	4
4	ZBM206	TARIM MAKİNALARI	2	2	0	3	3
5	ZOO204	GENEL ZOOTEKNİ	2	2	0	3	3
6	ZTB202	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	3	0	0	3	4
7	ZTB212	TARLA BİTKİLERİ	2	2	0	3	3
8	ZTE202	TARIM EKONOMİSİ	2	2	0	3	4
9	ZTO204	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	3
Toplam			19	12	0	25	30

5. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BHÇBTK1	BÖLÜM SEÇMELİ-I (Ders 1) [Bu ders BHÇBTK1 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	12
2	BHÇFKTS EÇ1	FAKÜLTE SEÇMELİ-I (Ders 1) [Bu ders BHÇFKTSEÇ1 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	3	4
3	ZBB301	BAHÇE BİTKİLERİ EKOLOJİSİ VE FİZYOLOJİSİ	1	2	0	2	3
4	ZBB303	GENEL BAĞCILIK	1	2	0	2	3
5	ZBB305	SERİN İKLİM SEBZELERİ	2	2	0	3	4
6	ZBB307	BAHÇE BİTKİLERİ ÜRETİM TEKNİĞİ	2	2	0	3	4
Toplam			6	8	0	15	30

6. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BHÇBTK2	BÖLÜM SEÇMELİ-II (Ders 1) [Bu ders BHÇBTK2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	12
2	BHÇFKTS EÇ2	FAKÜLTE SEÇMELİ-II (Ders 1) [Bu ders BHÇFKTSEÇ2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	3	4
3	ZBB302	MEYVE YETİŞTİRME TEKNİĞİ	2	2	0	3	4
4	ZBB304	SICAK İKLİM SEBZELERİ	1	2	0	2	3
5	ZBB306	ÜZÜMSÜ MEYVELER	2	2	0	3	3
6	ZBM310	MÜHENDİSLİK TASARIMI	2	2	0	3	4
Toplam			7	8	0	16	30

7. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BHÇBTK3	BÖLÜM SEÇMELİ-III (Ders 1) [Bu ders BHÇBTK3 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	12
2	BHÇUNISE Ç1	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ-I (Ders 1) [Bu ders BHÇUNISEÇ1 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	3
3	ZBB401	STAJ	0	0	0	0	5
4	ZBB403	GENEL SERACILIK	2	0	0	2	5
5	ZBB405	MEZUNİYET ÇALIŞMASI-I	0	2	0	1	5
Toplam			2	2	0	7	30

8. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BHÇBTK4	BÖLÜM SEÇMELİ-IV (Ders 1) [Bu ders BHÇBTK4 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	12
2	BHÇUNISE Ç2	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ-II (Ders 1) [Bu ders BHÇUNISEÇ2 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	2	3
3	ZBB402	DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ	3	0	0	3	5
4	ZBB404	ORTUALTI MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	3	0	0	3	5
5	ZBB406	MEZUNİYET ÇALIŞMASI-II	0	2	0	1	5
Toplam			6	2	0	11	30

Ziraat Fakültesi**Bahçe Bitkileri****Bahçe Bitkileri****2025 Bahçe Bitkileri Müfredatı****Genel Toplam****Ders Adedi : 60****T : 103 U : 46 L :****Kredi : 144****ECTS : 240****T+U : 149**

BÖLÜM SEÇMELİ-I							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBB309	SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	1	2	0	2	3
2	ZBB311	BAHÇE BİTKİLERİNDE HORMON KULLANIMI	2	0	0	2	3
3	ZBB313	BAHÇE BİTKİLERİNDE PROJE HAZIRLAMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	3
4	ZBB315	FIDAN VE FİDE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	3
5	ZBB317	MEYVE GEN KAYNAKLARI	2	0	0	2	3
6	ZBB319	YEMEKLIK MANTAR YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	3

BÖLÜM SEÇMELİ-II							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBB308	BAHÇE BİTKİLERİ ISLAHI	1	2	0	2	3
2	ZBB310	ÖZEL BAĞCILIK	1	2	0	2	3
3	ZBB312	ÖRTÜALTI SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ	1	2	0	2	3
4	ZBB314	İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİ	2	0	0	2	3
5	ZBB316	SEBZE OLARAK DEĞERLENDİRİLEN BİTKİLER	2	0	0	2	3
6	ZBB318	BUDAMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	3

BÖLÜM SEÇMELİ-III							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBB407	SERT KABUKLU MEYVE TÜRLERİ	2	0	0	2	3
2	ZBB409	YUMUŞAK VE SERT ÇEKİRDEKLİ MEYVE TÜRLERİ	2	0	0	2	3
3	ZBB411	BAHÇE ÜRÜNLERİ MUHAFAZA VE PAZARLAMASI	1	2	0	2	3
4	ZBB413	KESME ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	3
5	ZBB415	SUBTROPİK İKLİM MEYVE TÜRLERİ	2	0	0	2	3
6	ZBB417	SEBZE TOHUMCULUĞU	2	0	0	2	3

BÖLÜM SEÇMELİ-IV							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBB408	ORGANİK BAHÇE BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	3
2	ZBB410	YABANI VE EGZOTİK MEYVELER	2	0	0	2	3
3	ZBB412	DOKU KÜLTÜRÜ	2	0	0	2	3
4	ZBB414	SEBZE GEN KAYNAKLARI	2	0	0	2	3
5	ZBB416	BAHÇE BİTKİLERİ BİYOTEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	3
6	ZBB418	MEYVE SEBZE KURUTMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	3
7	ZBB420	TOHUM BİLİMİ	2	0	0	2	3
8	ZBB422	MEYVE SEBZE ÇEŞİT BİLİMİ	2	0	0	2	3
9	ZBB424	BAHÇE BİTKİLERİNDE MESLEKİ İNGİLİZCE	2	0	0	2	3

FAKÜLTE SEÇMELİ-I							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBK301	BÖCEK MORFOLOJİSİ VE FİZYOLOJİSİ	2	2	0	3	4
2	ZBK305	GENEL HERBOLOJİ	2	2	0	3	4
3	ZBK311	ZİRAİ MÜCADELE YÖNTEMLERİ VE TARIM İLAÇLARI	3	0	0	3	4
4	ZBM311	TARIM TEKNOLOJİLERİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ	3	0	0	3	4
5	ZOO207	KÜÇÜKBAŞ HAYVAN YETİŞTİRME	2	2	0	3	4
6	ZOO311	YEMLER VE HAYVAN BESLEME	3	0	0	3	4
7	ZOO313	HAYVAN REFAHI	3	0	0	3	4
8	ZTB301	YAĞ BİTKİLERİ	2	2	0	3	4
9	ZTB303	ÇAYIR MERA YÖNETİMİ	2	2	0	3	4
10	ZTE301	TARIMSAL DEĞERLEME VE BİLİRKİŞİLİK	2	2	0	3	4
11	ZTO305	TOPRAK BİTKİ SU İLİŞKİLERİ	3	0	0	3	4
12	ZTO315	TOPRAKSIZ TARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	3	4

FAKÜLTE SEÇMELİ-II							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ZBK302	BİTKİ ZARARLILARI İLE MÜCADELE YÖNTEMLERİ	3	0	0	3	4
2	ZBM312	ÖRTÜALTI YETİŞTİRİCİLİĞİ	3	0	0	3	4
3	ZBM314	GÜNEŞ VE RÜZGAR ENERJİLERİNİN TARIMSAL UYGULAMALARI	3	0	0	3	4
4	ZOO302	BÜYÜKBAŞ VE KÜÇÜKBAŞ HAYVAN BESLEME	2	2	0	3	4
5	ZOO312	KÜMES HAYVANLARI	3	0	0	3	4
6	ZOO314	İYİ HAYVANCILIK UYGULAMALARI	3	0	0	3	4
7	ZPM302	ÇİM BİTKİLERİ VE YEŞİL ALAN TESİSİ	3	0	0	3	4
8	ZPM312	YER ÖRTÜCÜ BİTKİLER	3	0	0	3	4
9	ZTB302	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER	2	2	0	3	4
10	ZTE102	EKONOMİ	3	0	0	3	4
11	ZTE302	TARIM İŞLETMELERİNİN ANALİZİ VE PLANLAMASI	2	2	0	3	4
12	ZTO304	GÜBRELER VE GÜBRELEME	2	2	0	3	4

ÜNİVERSİTE SEÇMELİ-I							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BİL103	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ 1	2	0	0	2	3
2	HEM203	İLK YARDIM	2	0	0	2	3
3	HEM205	BAĞIMLILIK	2	0	0	2	3
4	İNŞ205	ÇEVRE BİLİNCİ	2	0	0	2	3
5	İTF203	YANGIN GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	3
6	SGY211	HAYAT BOYU ÖĞRENME	2	0	0	2	3
7	SKY205	İNSAN HAKLARI	2	0	0	2	3

ÜNİVERSİTE SEÇMELİ-II							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BİL104	BİLGİ TEKNOLOJİLERİ 2	2	0	0	2	3
2	İLH208	SAĞLIKLI YAŞAM,MANEVİ BAKIM VE DEĞER	2	0	0	2	3