

Ziraat Fakültesi**Bitki Koruma****Bitki Koruma****2022 Bitki Koruma Müfredatı****Genel Toplam****Ders Adedi : 66****T : 114 U : 54 L :****Kredi : 144****ECTS : 285****T+U : 168**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701301100	ZOOLOJİ	3	0	0	3 3
2	220701301101	BOTANİK	3	0	0	3 4
3	220701301102	FİZİK	3	0	0	3 4
4	220701301103	KİMYA	3	0	0	3 4
5	220701301104	MATEMATİK	3	0	0	3 4
6	220701301105	TEMEL BİLGİSAYAR BİLGİSİ	1	2	0	2 3
7	220701301106	KARİYER PLANLAMA	2	0	0	2 2
8	9900000106	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	2	0	0	2 2
9	9900000113	TÜRK DİLİ - I	2	0	0	2 2
10	9900000114	YABANCI DİL - I	2	0	0	2 2
Toplam			24	2	0	25 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701302100	ÖLÇME BİLGİSİ	2	2	0	3 4
2	220701302101	GENETİK	3	0	0	3 3
3	220701302102	BİYOKİMYA	2	0	0	2 3
4	220701302103	İKLİM BİLGİSİ	2	0	0	2 3
5	220701302104	GENEL EKONOMİ	3	0	0	3 4
6	220701302105	TARIMSAL EKOLOJİ	3	0	0	3 4
7	220701302106	DİJİTAL OKURYAZARLIK	3	0	0	3 3
8	9900000206	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	2	0	0	2 2
9	9900000213	TÜRK DİLİ - II	2	0	0	2 2
10	9900000214	YABANCI DİL - II	2	0	0	2 2
Toplam			24	2	0	25 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701303100	İSTATİSTİK	3	0	0	3 4
2	220701303101	GIDA BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ	2	2	0	3 4
3	220701303102	TARIM EKONOMİSİ	2	2	0	3 4
4	220701303103	TOPRAK BİLGİSİ	2	2	0	3 4
5	220701303104	TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA	3	0	0	3 4
6	220701303105	FİTOPATOLOJİ	2	2	0	3 4
7	220701303106	TOHUM TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3 3
8	220701303107	GENEL MİKROBİYOLOJİ	2	2	0	3 4
9	Formasyon -3	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-3 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-3 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 4
Toplam			19	10	0	24 35

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701304100	HAYVANSAL ÜRETİM	2	2	0	3 4
2	220701304101	TARLA BİTKİLERİ	2	2	0	3 4
3	220701304102	TARIM MAKİNELERİ	2	2	0	3 4
4	220701304103	BAHÇE BİTKİLERİ	2	2	0	3 4
5	220701304104	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2	0	0	2 3
6	220701304105	ENTOMOLOJİ	2	2	0	3 4
7	220701304106	BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME	2	2	0	3 4
8	220701304107	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	3	0	0	3 3
9	Formasyon -4	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-4 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-4 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 4
Toplam			17	12	0	23 34

5. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701305000	MESLEKİ SEÇMELİ DERS-I (Ders 1) [Bu ders 220701305000 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 6
2	220701305001	FAKÜLTE SEÇMELİ DERS-I (Ders 1) [Bu ders 220701305001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 3
3	220701305100	BÖCEK MORFOLOJİSİ VE FİZYOLOJİSİ	2	2	0	3 3
4	220701305101	MİKOLOJİ	2	2	0	3 4
5	220701305102	GENEL HERBOLOJİ	2	2	0	3 4
6	220701305103	BİTKİ VİRÜS HASTALIKLARI	3	0	0	3 3
7	220701305104	BİTKİ AKAROLOJİSİ	2	2	0	3 4
8	220701305105	BÖCEK EKOLOJİSİ VE EPİDEMİYOLOJİSİ	3	0	0	3 3
9	Formasyon -5	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-5 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-5 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 7
Toplam			14	8	0	18 37

6. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701306000	MESLEKİ SEÇMELİ DERS-II (Ders 1) [Bu ders 220701306000 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 6
2	220701306001	FAKÜLTE SEÇMELİ DERS-II (Ders 1) [Bu ders 220701306001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 4
3	220701306100	MEYVE VE BAĞ ZARARLILARI	2	2	0	3 4
4	220701306101	BİTKİ KORUMA MAKİNELERİ	2	0	0	2 3
5	220701306102	YABANCI OTLAR VE MÜCADELESİ	2	2	0	3 4
6	220701306103	BİTKİ ZARARLILARI İLE MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2 3
7	220701306104	BÖCEK SİSTEMATİĞİ	2	2	0	3 4
8	220701306105	BİTKİ KORUMA UYGULAMALARI	0	4	0	3 4
9	Formasyon -6	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-6 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-6 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 8
Toplam			10	10	0	16 40

Ziraat Fakültesi**Bitki Koruma****Bitki Koruma****2022 Bitki Koruma Müfredatı****Genel Toplam****Ders Adedi : 66****T : 114 U : 54 L :****Kredi : 144****ECTS : 285****T+U : 168****7. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	220701307 000	MESLEKİ SEÇMELİ DERS-III (Ders 1) [Bu ders 220701307000 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	10
2	220701307 001	SOSYAL-KÜLTÜREL İÇERİKLİ DERS (Ders 1) [Bu ders 220701307001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	3
3	220701307 002	MEZUNİYET ÇALIŞMASI	0	4	0	2	2
4	220701307 003	STAJ	0	0	0	2	5
5	220701307 100	TARLA BİTKİLERİ ZARARLILARI	2	2	0	3	4
6	220701307 101	BİTKİ FUNGAL HASTALIKLARI	2	2	0	3	4
7	220701307 102	BİTKİ BAKTERİ HASTALIKLARI	2	2	0	3	4
8	Formasyon -7	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-7 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-7 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	7
Toplam			6	10	0	13	39

8. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	220701308 000	MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER-IV (Ders 1) [Bu ders 220701308000 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	30
2	Formasyon -8	PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-8 (Ders 1) [Bu ders Formasyon-8 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	10
Toplam			0	0	0	0	40

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	PF202	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	3	0	0	3	4

2022 5. Dönem Fakülte Seçmeli Ders I

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	2207013051 09	BUĞDAYGİL YEM BİTKİLERİ	2	2	0	3	3
2	2207013051 10	YEM BİTKİLERİ VE ÇAYIR MERA	2	2	0	3	4
3	2207013051 11	BİTKİ ISLAHI	2	2	0	3	4
4	2207013051 12	GENEL BAĞCILIK	1	2	0	2	3
5	2207013051 13	GENEL SEBZECİLİK	1	2	0	2	3
6	2207013051 14	BAHÇE BİTKİLERİ ÜRETİM TEKNİĞİ	2	2	0	3	3
7	2207013051 15	SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	1	2	0	2	3
8	2207013051 16	KIRSAL KALKINMA	0	2	0	2	3
9	2207013051 17	TARIMSAL İŞLETMECİLİK	2	2	0	3	4
10	2207013051 18	TARIMSAL KIYMET TAKDİRİ VE BİLİRKİŞİLİK	2	0	0	2	3
11	2207013051 19	TEKNİK RESİM	2	2	0	3	5
12	2207013051 20	TARIMDA ELEKTRİK VE ELEKTRONİK KULLANIMI	2	2	0	4	5
13	9900001160	KURUMSAL KAYNAK PLANLAMASINA GİRİŞ	2	2	0	3	4

2022 6. Dönem Mesleki Seçmeli Dersler II

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	2207013061 06	KENTSEL ENTOMOLOJİ	2	0	0	2	3
2	2207013061 07	ENTEGRE MÜCADELE	3	0	0	3	4
3	2207013061 08	ORGANİK TARIMDA BİTKİ KORUMA	2	0	0	2	3
4	2207013061 09	ÖLÇME BİLGİSİ	2	0	0	2	4

Ziraat Fakültesi**Bitki Koruma****Bitki Koruma****2022 Bitki Koruma Müfredatı****Genel Toplam****Ders Adedi : 66****T : 114 U : 54 L :****Kredi : 144****ECTS : 285****T+U : 168**

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	PF201	EĞİTİME GİRİŞ	3	0	0	3 4

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-4						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	PF302	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	0	0	3 4
2	PF304	ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	3	0	0	3 4

2022 5. Dönem Seçmeli Ders Havuzu						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701305106	BİTKİ NEMATOLOJİ	2	0	0	2 3
2	220701305107	PARK VE SÜS BİTKİLERİ ZARARLILARI	2	0	0	2 3
3	220701305108	BİTKİ HASTALIKLARI İLE MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2 3

2022 7. Dönem Sosyal Kültürel Seçmeli Dersler						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701307109	BEDEN EĞİTİMİ	3	0	0	3 4
2	220701307110	MÜZİK	3	0	0	3 4
3	220701307111	HALK OYUNLARI	3	0	0	3 4
4	220701307112	TİYATRO	3	0	0	3 4
5	220701307113	İŞARET DİLİ	3	0	0	3 4
6	220701307114	RESİM	3	0	0	3 4
7	220701307115	METAFİZİK VE TARIM	3	0	0	3 4

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-3						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	PF301	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	0	0	3 4
2	PF303	SINIF YÖNETİMİ	2	0	0	2 3

2022 6. Dönem Fakülte Seçmeli Ders II						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701306110	BUDAMA TEKNİĞİ	2	0	0	2 4
2	220701306111	ÖRTÜ ALTİ SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	2	0	3 4
3	220701306112	ARAŞTIRMA VE DENEME METODLARI	2	2	0	3 4
4	220701306113	ÖLÇME BİLGİSİ	2	0	0	2 4
5	220701306114	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	3 4
6	220701306115	BIYOTEKNOLOJİYE GİRİŞ	3	0	0	3 4
7	220701308101	BİTKİ KORUMADA YAZMA VE SUNUM TEKNİKLERİ	3	0	0	3 4
8	9900001161	KURUMSAL KAYNAK PLANLAMASI UYGULAMALARI	2	2	0	3 4

2022 8. Dönem Mesleki Seçmeli Dersler IV						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701308000	MESLEKİ SEÇMELİ DERSLER-IV	0	0	0	0 30
2	220701308101	BİTKİ KORUMADA YAZMA VE SUNUM TEKNİKLERİ	3	0	0	3 4
3	220701308102	BİYOLOJİK MÜCADELE	3	0	0	3 4
4	220701308103	BİTKİ PATOJEN EPİDEMİYOLOJİSİ	2	0	0	2 4
5	220701308104	ALTERNATİF HERBOLOJİ	2	0	0	2 4
6	220701308105	DEPOLANMIŞ ÜRÜN HASTALIKLARI	3	0	0	3 4
7	220701308106	BİTKİ KORUMA ÜRÜNLERİ VE BAYILIK	3	0	0	3 5
8	220701308107	ÇİFTLİK VE EVCİL HAYVAN ZARARLILARI	2	0	0	2 3
9	220701308108	ÇEVRE BİLİNCİ VE SOSYAL SORUMLULUK	2	0	0	2 3
10	220701308109	BÖCEK TOKSİKOLOJİSİ VE İNSEKTİSİTLER	3	0	0	3 4
11	220701308110	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE BİTKİ KORUMA	3	0	0	3 5

2022 7. Dönem Mesleki Seçmeli Ders III						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	220701307105	SEBZE ZARARLILARI	2	2	0	3 4
2	220701307106	BİTKİ KORUMADA MOLEKÜLER BİYOLOJİ	3	0	0	3 3
3	220701307107	BİTKİ KORUMADA DENEME VE DEĞERLENDİRME TEKNİĞİ	3	0	0	3 4
4	220701307108	DEPOLANMIŞ ÜRÜN ZARARLILARI	3	0	0	3 3

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-5						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	PF401	REHBERLİK VE ÖZEL EĞİTİM	3	0	0	3 4
2	PF403	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	2	0	0	2 3

PEDAGOJİK FORMASYON SEÇMELİ DERS-6						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	PF404	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	1	8	0	5 10

Ziraat Fakóltesi

Bitki Koruma

Bitki Koruma

2022 Bitki Koruma Müfredatı

Genel Toplam

Ders Adedi : 66

T : 114 U : 54 L :

Kredi : 144

ECTS : 285

T+U : 168