

Ziraat Fakültesi

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
BYL1183	BOTANİK	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
FZK1085	FİZİK	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
KIM1079	GENEL KİMYA	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
TPR1901	JEOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
OTP1003	LABORATUVAR GÜVENLİĞİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
BSM1501	METEOROLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TAR1301	TARIMSAL EKOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
MAT1075	TEMEL MATEMATİK I	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	İNGİLİZCE I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR1902	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TEK1702	EKONOMİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
KIM1080	ORGANİK KİMYA	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
BSM1502	ÖLÇME BİLGİSİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
TEK1704	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
MAT1076	TEMEL MATEMATİK II	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
BYL1186	ZOOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
GMD2201	GENEL MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
GMD2211	GIDA TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
ZOO2401	HAYVAN YETİŞTİRME	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
ISG201	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TPR2903	LABORATUVAR TEKNİĞİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
BSM2801	TARIM MAKİNALARI	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
TAR2301	TARLA BİTKİLERİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
TPR2901	TOPRAK BİLGİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

TPR2902	ANALİTİK KİMYA	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
BAH2102	BAHÇE BİTKİLERİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
BTK2602	BİTKİ KORUMA	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
ZOO2404	İSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
ISG202	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
BSM2502	SULAMA VE DRENAJ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
BAH2106	TARIM DEONTOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	4.00
TEK2702	TARIM EKONOMİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
STJ1	STAJ I	Zorunlu	0	0.00	0	6.00

5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR3901-Z	BİTKİ BESLEME	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
TPR3919-Z	MESLEKİ UYGULAMA I	Zorunlu	0	4.00	0	2.00
TPR3907-Z	TOPRAK FİZİĞİ	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
TPR3917-Z	TOPRAK MINERALOJİSİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				15.00

5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR3913-S	JEOMORFOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3903-S	KARTOGRAFYA	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR3911-S	TOPRAK BİYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3915-S	TOPRAK VE EKOSİSTEM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3909-S	VERİMLİLİK ANALİZLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ I	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR3913	JEOMORFOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3903	KARTOGRAFYA	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
TPR3911	TOPRAK BİYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3915	TOPRAK VE EKOSİSTEM	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3909	VERİMLİLİK ANALİZLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ I	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
BAH3117PDS	BAHÇE BİTKİLERİNDE SİTOGENETİK	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BAH3125PDS	SÜS BİTKİLERİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3705PDS	TARIM HUKUKU	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3113PDS	BAHÇE BİTKİLERİNDE İNTERNET UYGULAMALARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TAR3327PDS	BİTKİ ÇOĞALTMA TEKNİĞİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BTK3625PDS	BÖCEKLERDE BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK VE EVRİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3109PDS	BUDAMA TEKNİĞİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BAH3119PDS	ORGANİK TARIM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BTK3617PDS	PARK VE SÜS BİTKİLERİ HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
PYZ3101PDS	PEYZAJ TASARIMI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TAR3301PDS	TAHILLAR	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TEK3713PDS	TARIM SİGORTALARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3305PDS	TARIM VE ÇEVRE İLİŞKİLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3723PDS	TARIMSAL KOOPERATİF İŞLETME YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3111PDS	ÜZÜMSÜ MEYVELER	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BTK3627PDS	TARLA BİTKİLERİ HASTALIK VE ZARARLILARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

ZOO3411PDS	SU ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3301PDS	TAHILLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ISL3008PDS	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3333PDS	BİTKİ GENETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3423PDS	HAYVAN EKOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3413PDS	KANATLI ÜRETİMİNDE HİJYEN VE BİYOGÜVENLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3319PDS	YEMBİTKİLERİ ÜRETİMİNİN GENEL ESASLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR3902-Z	GÜBRELER VE GÜBRELEME	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
TPR3918-Z	MESLEKİ UYGULAMA II	Zorunlu	0	4.00	0	2.00
TPR3904	TOPRAK KİMYASI	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
TPR3912	TOPRAK VERİMLİLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
STJ2	STAJ-2 (BÖLÜME YÖNELİK STAJ)	Zorunlu	0	0.00	0	6.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00

6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR3920-S	KOMPOST YAPIM TEKNIĞI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3908-S	PETROGRAFI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3922-S	PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİNİN BESLENMESİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR3916-S	SU KALİTESİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR3914-S	VERİMLİLİK ANALİZLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ II	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR3920	KOMPOST YAPIM TEKNIĞI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3908	PETROGRAFI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3922	PEYZAJ VE SÜS BİTKİLERİNİN BESLENMESİ	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
TPR3916	SU KALİTESİ	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
TPR3914	VERİMLİLİK ANALİZLERİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ II	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
TEK3740PDS	AB VE TÜRKİYE TARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3316PDS	TARLA ÜRÜNLERİNİN STANDARDİZASYONU VE DEPOLANMASI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3126PDS	BAHÇE BİTKİLERİNDE BİYOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BTK3612PDS	BİTKİ HASTALIKLARI EPİDEMİYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3328PDS	BİYOTEKNOLOJİYE GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3302PDS	ÇAYIR MERA AMENAJMANI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BTK3606PDS	DEPOLANMIŞ ÜRÜN ZARARLILARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BAH3110PDS	EGZOTİK MEYVELER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3726PDS	GIDA TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3128PDS	İYİ TARIM UYGULAMALARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3734PDS	KIRSAL TURİZM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3112PDS	MANTAR ÜRETİM TEKNIĞI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3118PDS	MİNÖR SEBZELER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3736PDS	ORGANİK TARIM EKONOMİSİ VE PAZARLAMASI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
BAH3104PDS	PARK SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
BTK3616PDS	SERA BİTKİLERİ HASTALIKLARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00

TEK3732PDS	TARIM SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TEK3738PDS	TARIMSAL ÜRETİM EKONOMİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR4318PDS	AROMATİK BİTKİLER	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TEK4736PDS	TÜRKİYE EKONOMİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3426PDS	ALTERNATİF KANATLI HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3408PDS	AT YETİŞTİRME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3310PDS	ÇAYIR MERA EKOLOJİSİ VE SOSYOLOJİSİ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
ZOO3420PDS	DEVE KUŞU YETİŞTİRME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3436PDS	EKOLOJİK TARIMDA HAYVANCILIK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3432PDS	ET ÜRETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3424PDS	HAYVANCILIK ÖRGÜTLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3406PDS	HAYVANCILIKTA BİYOTEKNOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ZOO3410PDS	KANATLI YETİŞTİRİCİLİĞİNDE STRES FİZYOLOJİSİ VE KORKU DAVRANIŞLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TAR3306PDS	SİTOGENETİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR4919-Z	ARAZİ KULLANIM PLANLAMASI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TPR4917-Z	BİTİRME PROJESİ I	Zorunlu	0	2.00	0	2.00
TPR4909-Z	ÇEVRESEL TOPRAK SORUNLARI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TPR4901-Z	TOPRAK GENESİSİ VE SINIFLANDIRILMASI	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
TPR4905-Z	TOPRAKSIZ YETİŞTİRİCİLİK-HİDROPONİK	Zorunlu	2	2.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				15.00

7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR4915-S	TARLA VE ÇAYIR-MER'A BİTKİLERİNİN GÜBRELENMESİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR4921-S	TOPRAK BİTKİ SU İLİŞKİLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR4913-S	UZAKTAN ALGILAMA VE TARIMSAL UYGULAMALARI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TEK4725-SS	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE RAPOR YAZIMI	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4727-SS	TARIMDA ÖRGÜTSEL DAVRANIŞ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
GSD4247-SS	TARIMSAL UYGULAMALARDA TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4723-SS	TÜRKİYENİN KIRSAL KÜLTÜRÜ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
GSB0501-SS	KÜLTÜREL ÇEVRE BİLİNCİ VE SOSYAL SORUMLULUK	Seçmeli	3	0.00	0	3.00

8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR4906-Z	BİTİRME PROJESİ II	Zorunlu	0	2.00	0	2.00
TPR4902-Z	TOPRAK ETÜD VE HARİTALAMA	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
TPR4916-Z	TOPRAK MEKANİĞİ VE TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TPR4904-Z	TOPRAK VE SU KORUMA	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
TPR4910-Z	TÜRKİYE TOPRAKLARI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				15.00

8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
TPR4920-S	ARAZİ YÖNETİMİNDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ TEKNİKLERİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR4918-S	BAHÇE BİTKİLERİNİN GÜBRELENMESİ	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
TPR4926-S	BİTKİ VE TOPRAK ANALİZ RAPORU VE REÇETE YAZIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
TPR4924-S	ORGANİK TARIMDA GÜBRELEME	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
GSD4258-SS	GELENEKSEL GIDALAR	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4724-SS	TARIM VE GIDA SEKTÖRÜ PAZARLAMA STRATEJİLERİ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4726-SS	TARIM VE GIDA SEKTÖRÜNDE REKLAMCILIK	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4728-SS	TARIM VE HALKLA İLİŞKİLER	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
TEK4744-SS	TARIM VE GIDA SEKTÖRÜNDE GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	3	0.00	0	3.00

